



baumit.com

Katalo
2018

Fasade • Žbuke • Estrisi

Vrijedi od 1. veljače 2018.

Baumit. **Ideje budućnosti.**



**Tko je uvijek
jedan korak naprijed?**

**Baumit
katalog
2018**

Dobrodošli u Baumit.

- **Baumit** predstavlja inovaciju, sigurnost, partnerstvo, kvalitetu i povjerenje kod izgradnje.
- Osnovan 1988. godine, brend za građevinski materijal **Baumit** jedan je od najvećih brendova u Europi, a sada je dostupan u više od 30 država.
- **Baumit** nudi opsežan i inovativan izbor proizvoda. Fasade, žbuke, estrisi i proizvodi za polaganje pločica - u sustavima i optimalno usklađeni.
- Kombinirajući intenzivno istraživanje i razvoj proizvoda prema potrebama kupca, kontinuirano stvaramo nove **Baumitove** proizvode i usluge koje generiraju uspjeh našim partnerima.
- **Baumit** je uvijek pri ruci. Možete nas pronaći u bilo kojoj dobroj trgovini s građevinskim proizvodima i u skladištima.
- Uz našu brzu i pouzdanu uslugu, **Baumit** logistika osigurava optimalan napredak u vašem građevinskom radu. Naše osoblje uvijek je spremno pomoći vam sa stručnim savjetima.
- Neophodno je da proizvodi **Baumit** ispunjavaju standarde kvalitete EN ISO 9001.
- **Baumit** proizvodi u skladu su sa svim EU zahtjevima.
- **Baumit** je član organizacije Quality Group za sustave toplinske izolacije i Austrijskog konzorcija za žbuku, a dugogodišnji je sponzor austrijske udruge graditelja.

FASADE



ZAVRŠNI SLOJEVI

TOP/CLASSICO Fasadne žbuke	10
MOZAIK TOP Žbuke za podnožja fasada	23
COLOR Fasadne boje	24



ETICS

SUSTAVI Sustavi za vanjsku toplinsku izolaciju	28
PREGLED SUSTAVA	34
DODATNI PRIBOR	48



MINERALNE FASADNE ŽBUKE

MPA/THERMO Strojne fasadne žbuke	52
MULTI Višenamjenski mort za vezivanje	56
SANOVA Fasadna žbuka za renovaciju	60

UNUTARNJE ZIDNE POVRŠINE



ZDRAVO STANOVANJE

KLIMA Zdravo stanovanje	66
VIVA PARK Research	68
FINO & PERLA Kitovi i fina žbuka	75



ŽBUKE

RATIO Gipsane žbuke	78
MPI Vapneno-cementna žbuka	78
MANU Ručno nanošene žbuke	80

ČVRSTOĆA



POLAGANJE PLOČICA

BAUMACOL Priprema	86
BAUMACOL Ljepila za pločice	88
BAUMACOL Fuge	89



POSTAVLJANJE PODOVA

NIVELLO Nivelirajuća masa	92
SOLIDO Solido cementni estrih	93



GRADNJA I VRT

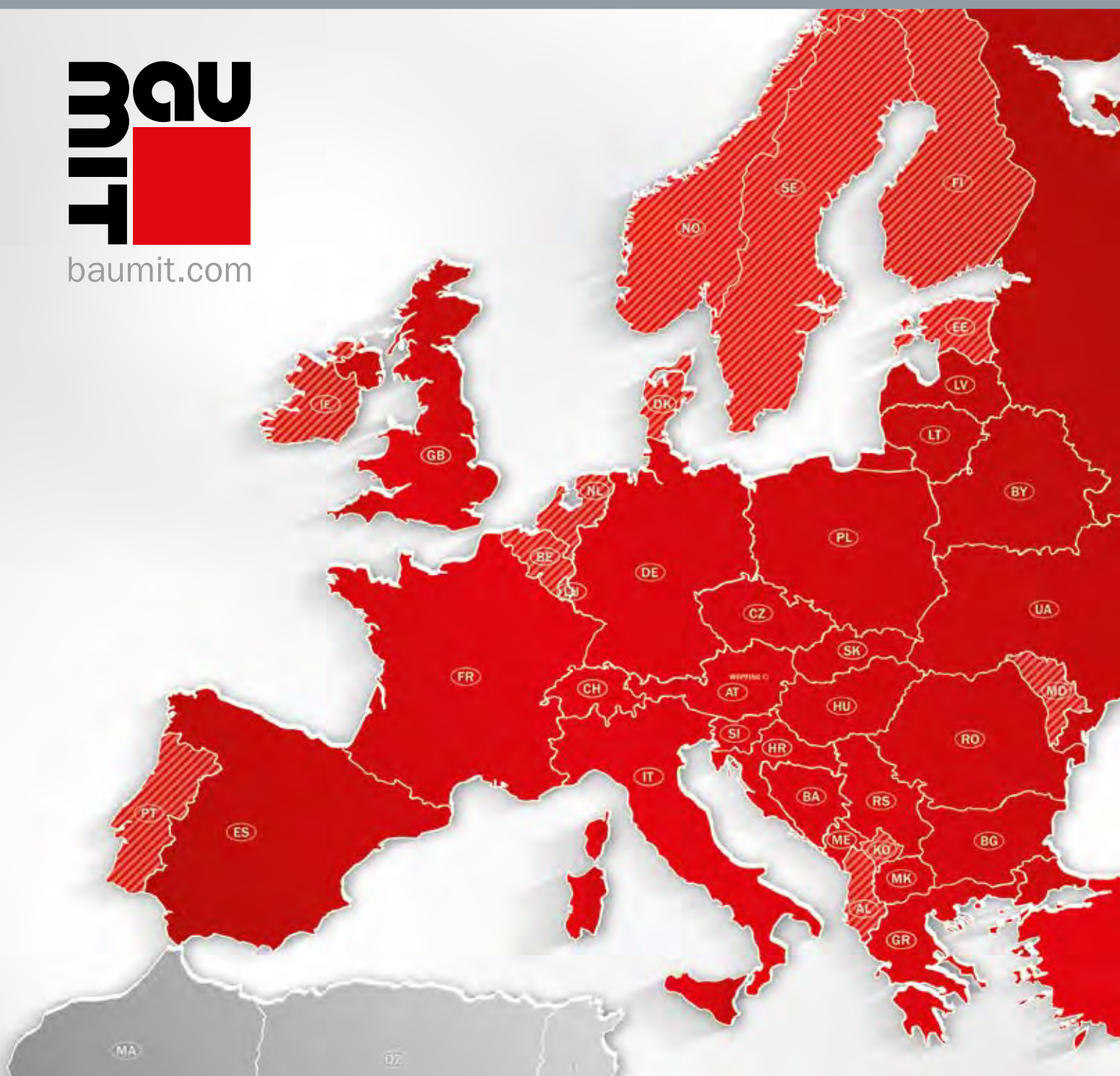
MM Mortovi	96
BETON Beton	97

KAZALO



KAZALO

KAZALO	100
---------------------	-----



 AT - AUSTRIA
Baumit GmbH

Wopfinger 156
A - 2754 Waldegg
Tel.: +43 (0) 2633/400-0
Fax: +43 (0) 2633/400-266
office@wopfinger.baumit.com
www.baumit.at

 BA - BOSNA I HERCEGOVINA
Baumit d.o.o.

BiH-71210 Ilidža
Osik 2 b
Tel.: +387 33 566 770
Fax: +387 33 566 771
info@baumit.ba
www.baumit.ba

 CH - SCHWEIZ
Baumit Schweiz AG

CH - 8317 Tagelswangen
Ringstrasse 26
Tel.: +41 52 354 50 70
Fax: +41 52 354 50 71
office@schweiz.baumit.com
www.baumit.com

 CZ - ČESKÁ REPUBLIKA
Baumit, spol. s r.o.

CZ - 250 01 Brandýs nad Labem
Průmyslová 1841
Tel.: +420 326 900 400
info@baumit.cz
www.baumit.cz

 BG - BULGARIA
Baumit Bulgaria EOOD

BG - 21 00 Elin Pelin
Bulgaria Str. 38
Tel.: +359 2 926 69 11
Fax: +359 2 926 69 18
office@baumit.bg
www.baumit.bg

 BY - BELARUS
Baumit-Bel GmbH

BY - 220015 Minsk
Ul. Gurskogo 11a- 76
Tel.: +375 17 372 75 53
Fax: +375 17 372 75 52
info@baumit.by
www.baumit.by

 CN - CHINA
Baumit Building Material
(Suzhou) Co., Ltd.

200122 Shanghai, P.R. China
Room 7A, Suntime International Building,
Fushan Road 450, Pudong New Area
Tel.: +86(0)21/51028802
Fax: +86(0)21/51029903
office@baumit.com.cn
www.baumit.cn

 DE - DEUTSCHLAND
Baumit GmbH

D - 87541 Bad Hindelang/Allgäu
Reckenberg 12
Tel.: +49 83 24 921-0
Fax: +49 83 24 921-1279
info@baumit.de
www.baumit.de
In charge of: **CH, BE, NE, LU,**
DK, NO, FI, SE



 HR - HRVATSKA
Baumit d.o.o.

HR - 43541 Sirač
Rudera Boškovića 54
Tel.: +385 1 346 68 00
Fax: +385 1 346 68 39
baumit@baumit.hr
www.baumit.hr

 IT - ITALIA
Baumit Italia SPA

I - 33078 San Vito al Tagliamento (PN)
Via Castelnuovo del Friuli 1 -
Z.I. Ponte Rosso
Tel.: +39 0434 1850980
Fax: +39 0434 853 59
info@baumit.it
www.baumit.it

 LT - LIETUVA
Baumit UAB

LT - 02300 Vilnius
Lentvario g. 1
Tel.: +370 5 264 07 78
Fax: +370 5 264 07 32
info@baumit.lt
www.baumit.lt

 LV - LATVIJA
Baumit SIA

LV-1035 Rīga
Pildas iela 16b
Tel.: +371 674 513 15
Fax: +371 674 513 17
office@baumit.lv
www.baumit.lv
In charge of: EE

 MD - REPUBLICA MOLDAVA
Rep. Permanenta Baumit
in Republica Moldova

MD - 2012 Chisinau
Str. Vasile Alecsandri 89/1
Tel: +373 (0)22/999019
Fax: +373 (0)22/999018
office@baumit.md
www.baumit.md

 MK - MAKEDONIJA
Baumit Makedonija Dooel

MK - 1000 Skopje
Ul. Bahar Mois 9a
Tel.: +389 2 306 98 07
Fax: +389 2 306 98 07
info@mk.baumit.com
www.baumit.com.mk

 ME - MONTENEGRO
Baumit Crna Gora d.o.o.

MNE - 81000 Podgorica
Bulevar Revolucije 30
Tel.: +382 20 241 262
Fax: +382 20 241 262
info@me.baumit.com
www.baumit.me

 PL - POLSKA
Baumit sp. z o.o.

PL - 53-012 Wrocław
ul. Wyścigowa 56 G
Tel.: +48 71 358 25 00
Fax: +48 71 358 25 06
info@baumit.pl
www.baumit.pl

 RO - ROMANIA
Baumit Romania Com S.R.L.

RO - 061129 Bucuresti
B-dul Iuliu Maniu nr. 600A, sector 6
Tel.: +40 21 350 01 06
Fax: +40 21 318 24 08
office@baumit.ro
www.baumit.ro

 RU - RUSSIA
000 „Baumit“

RUS - 141980 Moscow region, Dubna
Universitetskaya ul., 11
Tel.: +7 495/984 76 12
Fax: +7 495/645 54 35
baumit@baumit.ru
www.baumit.ru

 RS - SRBIJA
Baumit Serbia d.o.o.

SRB - 11130 Beograd
Smederevski put 25k
Tel.: +381 11 347 50 82
Fax: +381 11 347 47 95
office@baumit.rs
www.baumit.rs
In charge of: KO

 SK - SLOVENSKÁ REPUBLIKA
Baumit, spol. s r.o.

SK - 811 02 Bratislava 1
Žižková 9
Tel.: +421 2 593 03 311
office@baumit.sk
www.baumit.sk

 SI - SLOVENIJA
Baumit d.o.o.

SLO - 1000 Ljubljana
Zagrebska ulica 1
Tel.: +386 1 236 37 55
Fax: +386 1 236 37 40
baumit@baumit.si
www.baumit.si

 TR - TURKIYE
Baumit TR

Baumit İnşaat Malzemeleri San.
Tic.Ltd.Şti
Esenşehir Mah. Barajyolu Cad. Hale
Sok. No: 10-B
TR - 34776 Dudullu - Ümraniye/İstanbul
Tel.: +90 (0) 216/680 34 00
Fax: +90 (0) 216/680 34 01
info@baumit.com.tr
www.baumit.com.tr

 UA - UKRAINE
TOV Baumit Ukraine

UA - 03083 Kiev
vul. Pyrohivskyy Shlyah 34
Tel.: +380 44 568 52 54
Fax: +380 44 568 47 39
office@baumit.ua
www.baumit.ua

 UK - UNITED KINGDOM
Baumit Ltd

Unit 2 Westmead
New Hythe Lane, Aylesford
Maidstone, Kent, ME20 6XJ - UK
Tel.: +44 (0) 1622 710 763
contact@baumit.co.uk
www.baumit.co.uk
In charge of: IE

 ES - ESPAÑA
Baumit S.L.

ES - 28935 Móstoles (Madrid)
P.I. Las Nieves, c/ Puerto de Cotos, 16
Tel.: +34 916 407 227
Fax: +34 916 360 092
info@baumit.es
www.baumit.es
In charge of: PT

 GR - GRIECHENLAND
Baumit Hellas S.A.

142, Pentelis avenue PC 15235
Tel.: +30 210 6095600
Fax: +30 210 6095611
info@baumit.gr
www.baumit.gr

 FR - FRANCE
Baumit SAS

FR - 77500 Chelles
29, rue de l'Ormeteau
Tel.: +33 1 762 170 21
Fax: +33 1 762 170 10
office@baumit.fr
www.baumit.fr

 HU - MAGYARORSZÁG
Baumit Kft.

H - 2510 Dorog, Baumit út 1.
H - 2511 Dorog, Pf.: 132.
Tel.: +36 33 512 910
Fax: +36 33 431 512
baumit@baumit.hu
www.baumit.hu

FASADA – IZOLACIJA NA PRVOM MJES



1 ZAVRŠNI SLOJEVI

4

FUNKCIJA | DIZAJN | SVIJET PROIZVODA LIFE

2 ETICS

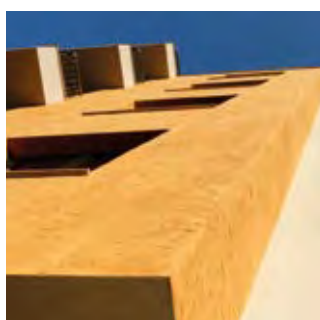
28

PREDNOSTI | SUSTAVI | KOMPONENTE

3 MINERALNE FASADNE ŽBUKE

52

MINERALNE FASADNE ŽBUKE | RENOVACIJA



Lijepe i individualne fasade – za cijeli život

Dokazano je da Baumit završni slojevi traju desetljećima. Pouzdano štite vašu fasadu od utjecaja iz okoline poput vlage i topline, kao i od algi i gljivica.



FUNKCIJA – VRHUNSKA TEHNOLOGIJA

Stranica 8.

Uz jednostavnost upotrebe i atraktivan izgled, Baumit završni slojevi zbog inovativnih rješenja kao što je ugrađen efekt samočišćenja i fotokatalize, primjene nano tehnologije ili COOL pigmentata koji omogućavaju primjenu intenzivnih nijansi na ETICS sustavima, doista su sveobuhvatni i mogu ispuniti svaki zahtjev.

SAVJET: Sve Baumit fasadne boje pogodne su za bezračnu tehniku špricanja vrlo velike brzine!

1 ZAVRŠNI SLOJEVI

2 ETICS

3 MINERALNA FASADNA ŽBUKA

Baumit završni slojevi

Pogledajte stranicu 4. cjenika

Što Vam pruža **sve mogućnosti** za dizajn fasade?



9 dobrih razloga za izabrati Baumit završne slojeve:

- 1 Vrhunska zaštita za zgradu
- 2 Najinovativniji sustav fasadnih boja
- 3 Dugotrajni i lijepi
- 4 Snažni i sigurni
- 5 Napredne tehnologije
- 6 Gotovi proizvodi
- 7 Individualni i kreativni
- 8 Pravo rješenje za svaku podlogu
- 9 Dokazano traje desetljećima

DIZAJN – IZRAZ KREATIVNOSTI

Stranica 16.

Individualni izgled vaše fasade ne svodi se samo na boju. Razmišljajte kreativno i odaberite jedinstvenu strukturu vaše žbuke. Bilo da se odlučite za žljebastu, izgrebanu, zaglađenu ili grubu žbuku, možete stvoriti vlastitu «žbuku iz snova». Želite li nešto još luksuznije? Nema problema. S Baumitovim premazom sa specijalnim efektima možete svoju fasadu učiniti elegantnijom. Moderne boje koje privlače pozornost, metalni odsjaj ili blještavo svjetlucanje - Baumit premazi sa specijalnim efektima otvaraju nove dimenzije u dizajnu fasade i izražavaju kreativnost, jedinstvenost i maštu.

PROIZVODI LIFE

Stranica 24.

Dobrodošli u svijet proizvoda Life! Dobrodošli u Baumit! Zakoračite u svijet osjećaja i kreativnosti. Osim što je najopsežniji sustav fasadnih boja u Europi, Baumit LIFE također promovira individualnost i daje život bezličnim fasadama. Boja Vas može uzbuditi, smiriti i stvoriti udobnu ili poticajnu atmosferu; daje karakter i utječe na naše osjećaje. Osim što su ugodne oku, ove boje su izraz društvenih trendova. Maksimalno iskoristite snagu i čaroliju boja da biste stvorili jedinstveni izgled svoje fasade. Stvorite vlastiti način života uz liniju proizvoda LIFE.

Prednosti Završni slojevi & boje

BEZZRAČNO ŠPRICANJE

INTENZIVNE BOJE

Za više detalja pogledajte stranicu 12.

POKRIVNOST

COOL PIGMENTI

Za više detalja pogledajte stranicu 13.



FUNKCIJA

Prednosti

BEZZRAČNO ŠPRICANJE



Zbog nove recepture sve Baunit fasadne boje sada su prikladne za bezzračno nanošenje! Za velike se površine može koristiti mehanička pomoć. Učinkoviti su uređaji za bezzračno špricanje, koji su se proteklih godina etablirali na tržištu. Time se omogućuje brzo i ravnomjerno nanošenje boje u kratkom vremenu, čime se štedi ne samo puno vremena, već i novca.

POKRIVNOST



Zahvaljujući jedinstvenoj formuli Baunit fasadne boje iznimno su otporne na utjecaje iz okoline. Time se sprječava nastanak oštećenja na fasadi i dugoročno štiti konstrukcija zgrade.

DUGOTRAJNOST



Baunit fasadne boje imaju odličnu pokrivnost. Visok udjel pigmenta osigurava intenzivne, lijepe i dugotrajne boje već pri prvom nanošenju.

DUGOTRAJNOST**PUKOTINE**

Za više detalja pogledajte stranicu 14.

EKONOMIČNI UTROŠCI**ODLIČNA TRAJNOST****ODRŽIVOST****EFEKT SAMOČIŠĆENJA
I FOTOKATALIZE**

Za više detalja pogledajte stranicu 10.

EKONOMIČNE U POTROŠNJI

Jedinstvena formulacija jamči visoku učinkovitost u potrošnji i iskoristivosti, ovisno o strukturi i granulaciji. Dekorativne žbuke granulacije 2,0 mm imaju potrošnju od 2,9 kg/m², a žbuke granulacije 1,5 mm imaju utrošak od 2,5 kg/m², dok žbuke granulacije od 3,0 mm imaju utrošak od 3,9 kg/m². Ovo su utrošci za tkz «kratz» (izgrebanu strukturu). Žljebaste strukture imaju potrošnje od 2,6 kg/m² za 2,0 mm i 3,6 kg/m² za za granulaciju 3,0 mm.

ODLIČNA TRAJNOST

Fasada zgrade ne predstavlja tek vanjski izgled. Što je taj sloj deblji, to će zaštita od vanjskih utjecaja bolje čuvati vašu kuću od vrućina, kiša i tuča. Veća zrna kao što su K2 i K3 povećavaju debljinu sloja, a tako i trajnost vaše fasade.

ODRŽIVOST

Kako biste zaštitili fasadu od organskih tvari kao što su alge i gljivice te kako bi se zajamčili dugotrajni rezultati, svi pastozni Baunit proizvodi sadrže neškodljive i nekritične enkapsulirane biocide. S obzirom da dodavanje biocida u posebnim slučajevima nije poželjno, možete naručiti recepturu i bez biocida. Zatražite dodatne informacije u Baunitu.



Efekt samočišćenja



FUNKCIJA

Efekt samočišćenja

BAUNIT NANOPORTOP & NANOPORCOLOR

- **Nanopor tehnologija**
- **Mikroskopski glatka površina**
- **Dugotrajna ljepota**

Spajanjem dugogodišnjeg iskustva s najnovijom tehnologijom Baunit je razvio proizvode po specijalnim recepturama koji su iznimne kvalitete - Baunit Nanopor. NanoporTop završno dekorativna žbuka i NanoporColor fasadna boja. Čime je NanoporTop, gotov završni sloj i NanoporColor fasadna boja. Jedinstvena mješavina za samočišćenje godinama održava sjajan izgled fasade.

Nanopor efekt

Ako stavite kapljicu vode na običnu hidrofolnu fasadnu žbuku, izgledat će kao kuglica vode. Nano učinak vidljiv je u procesu sušenja nakon kiše, u gornjem sloju žbuke. On utječe na gornji hidrofilni nano-sloj.

Ljepota koja traje

Kad kapne na Baunit NanoporTop, kap vode gubi površinsku napetost. Vлага se akumulira u gornjem, hidrofilnom sloju. Tijekom hlapljenja vlaga oslobađa čestice prljavštine, a rezultat je suha, čista i lijepa fasada.

Obični premaz nakon nekoliko godina



Baunit Nanopor

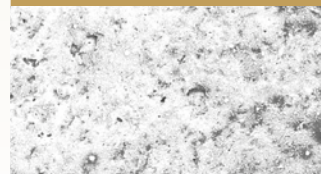


Obična fasadna žbuka



ca. 0.2 mm

Baunit Nanopor



ca. 0.2 mm

Mikroskopski prikaz obične fasadne žbuke prikazuje površinsku grubu strukturu, u kojoj je zadržavanje prljavštine lako moguće.

Mikroskopski glatka površina Baunit NanoporTop Topcoat premaza otežava zadržavanje čestica prljavštine.



Drypor efekt

FUNKCIJA

Drypor efekt

BAUMIT STARTOP I STARCOLOR

- **Brzосуšeća površina**
- **Povećana zaštita od algi i gljivica**
- **Najbolja svojstva obrade**

Zahvaljujući novorazvijenoj jedinstvenoj ispuni, Bauplan StarTop i Bauplan StarColor mogu se pohvaliti izvanrednom otpornošću na atmosferske utjecaje.

Multifunkcijski efekt sušenja

Površinsko svojstvo StarTop žbuke odlikuje se visokim kapilarnim aktivitetom. Sustav aktivnog upravljanja vodom sastoji se od dva dijela. S jedne strane površina odbija vodu i sprječava nakupljanje kapi kiše na fasadi. Voda koja otječe usto ima funkciju čišćenja na način da ispire čestice prljavštine s fasade.

Upijajuća površina

S druge strane, sposobnost upijanja vlage proizvoda Bauplan StarTop i StarColor omogućuje da površina bude suha čak i pri jakoj magli. Nova formula raspršuje preostale kapi kiše

ili rose u tanak film koji se apsorbira u prvom sloju žbuke ili boje pa na taj način površina fasade ostaje suha. Energija sunca i vjetra zatim omogućuje brzo hlapljenje vlage prisutne u fasadi.

Dugotrajnost

Ovaj novi funkcionalni premaz omogućuje dugotrajniju zaštitu od gljivica i algi, dužu postojanost, bjelinu i sjajnost boje uz izvanredne mogućnosti obrade.





FUNKCIJA

Brilliant efekt

BAUMIT PURATOP I PURACOLOR

- **Mogućnost isporuke u svim nijansama iz ton karte**
- **Intenzivni tonovi boja**
- **Tehnologija cool pigmenata**

U trendu su vrlo intenzivne nijanse. No, spajanje arhitektonske estetike s visokim zahtjevima u pogledu energetske učinkovitosti i trajnosti dosad je za vlasnike zgrada, projektante i izvođače radova predstavljalo posebne izazove.

Boje i fasadne žbuke: tamne i intenzivne nijanse

Vlasnici zgrada i projektanti koji su željeli intenzivne nijanse za fasade do sada su imali ograničen izbor - uglavnom zbog činjenice da tamne boje izbljeđuju i jako se zagrijavaju na suncu. Jedinstvena formulacija proizvoda Baunit PuraTop i PuraColor donosi promjene! Omogućava doslovno neograničene mogućnosti sa svim bojama koje želite koristiti, čak i kod najintenzivnijih boja iz ponude Baunit Life sustava boja.

Te 94 intenzivne nijanse boja čine osnovu Baunit Life sustava boja na način da nijanse boja sustavno čine sjajnijima.

Baunitova ponuda proizvoda intenzivnih nijansi ističe se jakim bojama te svakoj fasadi daje izniman i vrlo individualan karakter. Primjenom inovativnih Cool pigmenata mogu se nanositi i na velike površine na povezanim sustavima za vanjsku toplinsku izolaciju (ETICS).

0021	0031	0041	0051	0061	0071	0081	0121	0131	0141	0151	0161	0171	0181
0191	0201	0211	0221	0231	0241	0281	0291	0301	0311	0321	0331	0341	0351
0361	0371	0381	0391	0401	0411	0421	0431	0441	0451	0461	0471	0481	0491
0501	0511	0521	0561	0571	0581	0591	0601	0611	0621	0631	0671	0681	0691
0701	0711	0721	0731	0741	0751	0761	0771	0781	0791	0831	0841	0851	0861
0871	0881	0891	0901	0911	0921	0931	0971	0981	0991	1001	1011	1021	1031
1041	1051	1061	1071	1111	1121	1131	1141	1151	1161				

Prikazani uzorci boja su orijentacijski. Apsolutna istovjetnost prikazanog uzorka i isporučene nijanse ne može se jamčiti.

Brilliant efekt



FUNKCIJA

Cool pigmenti

COOL BOJE ZA INTENZIVNE FASADE - TEHNOLOGIJA HLAĐENJA

- Omogućuje se korištenje tamnih boja na ETICS-u
- Smanjena temperatura površine
- Sigurnost u kombinaciji s vrhunskom kvalitetom

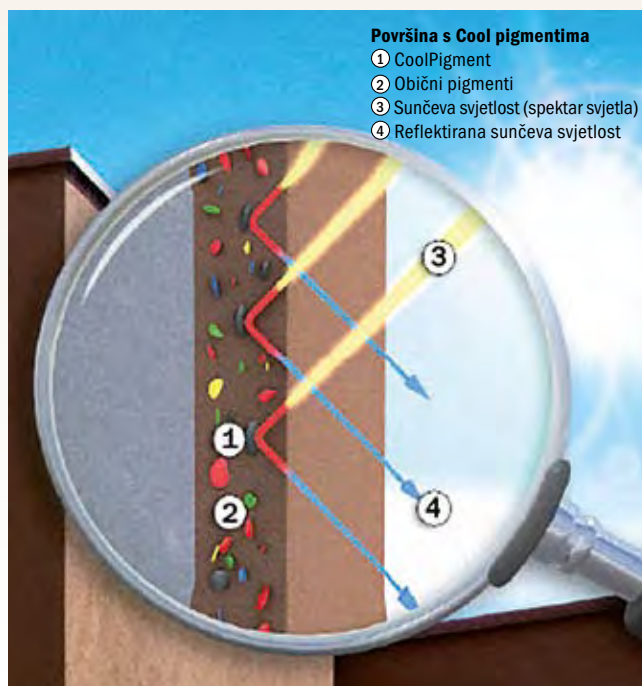
COOL pigmenti reflektiraju veliku količinu sunčeve svjetlosti kojoj su izloženi, smanjuju površinsku temperaturu i na taj način omogućuju nanošenje modernih tamnih boja na cijelu površinu ETICS-a.

COOL pigment je dio sirovinske sastavnice, što znači da se sve nijanse iz ton karte Life sa HBW vrijednošću manjom od 20, može nanijeti na toplinski fasadni sustav, prema poznatoj i zadanoj tehnologiji.

Dok obični pigmenti upijaju veliku količinu sunčeve svjetlosti, Cool pigmenti reflektiraju sunčeve zrake i na taj način smanjuju površinsku temperaturu. Tako površina fasade ostaje hladna.

TSR u odnosu na BRV (HBW)

Referentna vrijednost svjetline (Brightness Reference Value, BRV/HBW) izražava svjetlinu boje za ljudsko oko u odnosu na čistu bijelu boju (= HBW 100) ili duboko crnu boju (=HBW 0). Dok BRV uzima u obzir samo vidljivi raspon valne duljine, zagrijavanje fasade ovisi o sveukupnom zračenju sunca, uključujući ultraljubičasto i infracrveno zračenje. To se izražava kao TSR vrijednost (ukupno sunčevog zračenje). Što je TSR vrijednost veća, to se više sunčevog zračenja reflektira, a površine se manje zagrijavaju.





FUNKCIJA

Saniranje pukotina

BAUMIT FLEXACOLOR

- **Krajnje fleksibilno rješenje**
- **Saniranje pukotina**
- **Visoka pokrivnost**

Baumit FlexaColor – izuzetna fleksibilnost i pokrivnost

Za pukotine, kao što su vlasne (kosaste) pukotine, mrežaste pukotine ili pukotine uslijed skupljanja, koje se javljaju isključivo u završnom sloju fasade, Baumit sada nudi brzo i sigurno rješenje. Baumit FlexaColor je silikonskom smolom ojačani, visoko fleksibilni, organski vezani premaz u boji visoke pokrivnosti za vanjske površine, koji premošćuje pukotine širine do 0,5mm. Pogodan je na svim mineralnim podlogama i završnim žbukama, na starim i novim žbukama i bojama na bazi umjetne smole za vanjske površine. Osim toga, Baumit FlexaColor je dostupan u svim bojama iz Life sustava boja.

Priprema površine

Da bi se postigao optimalan rezultat, podloga prije nanošenja fasadnog premaza mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, upojna, bez iscvjetavanja, nosiva i bez dijelova koji otpadaju. Baumit i ovdje nudi za svaku vrstu podloge odgovarajuću pripremnu obradu.





FUNKCIJA

Klasične strukture

POVRŠINE DAJU KARAKTER

- Velika granulacija za dugotrajnost
- Izgrebane i žljebaste strukture
- Za svačiji ukus

Vremena kad je žbuka igrala isključivo funkcionalnu ulogu podloge za boju ili zidne tapete odavno su prošla. Danas vlasnici objekata, arhitekti i projektanti postavljaju još više zahtjeve u pogledu izgleda životnih i radnih okruženja. Struktura, tip i boja moraju biti u skladu s ukupnim životnim stilom.

Moguće je gotovo sve: fina zrna zavodljivo su diskretna, dok gruba zrna daju rustikalan šarm – u svakom slučaju u kombinaciji s kreativnom shemom boja.



R 2



R 3

Žljebasta struktura (Rille)

Maksimalna veličina zrna određuje debljinu završne žbuke i žljebove u sloju žbuke. Ovisno o tehnici koja se primjenjuje, dobiva se okrugla, uzdužna ili poprečna struktura žbuke. Žljebasta je žbuka zaglađena, no zrna je u pravilu okrugla i zaribavanjem se dobiva mekša žljebasta struktura. Korištenjem okruglih kamenčića u žbuci krajnje je jednostavno stvoriti žljebastu teksturu žbuke. Pritom se žbuka nanosi u debljini zrna, a zatim zaglađuje lopaticom.

Kod zaribavanja zrna pijeska, budući su okrugla, pišu ostavljajući žljebove. Pomicanjem lopatice u različitim smjerovima, odnosno kružno, vodoravno, okomito ili kombinirano, moguće je utjecati na strukturu i utore. Što su pokreti precizniji, to će struktura biti ravnomjernija. Ako na istoj fasadi više osoba obavlja radove zaglađivanja, važno je da se utvrdi smjer pokreta kako struktura na jednom zidu ne bi izgledale različito.

**BAUMIT
SAVJET**



K 2.0



K 1.5



K 3.0

Izgrebana struktura (Kratz)

Izgrebana struktura se ostvaruje korištenjem preciznih količina mramora s određenim veličinama zrna (1,5, 2,0 i 3,0 mm). Maksimalna veličina granulacije određuje debljinu završnog sloja.

Žbuka se nanosi u debljini zrna i utrljava pomoću lopatice. Žbuka se nanosi ravnomjerno, a zbog oblika zrna ostavlja prilikom zaribavanja ujednačenu površinu. Ova se žbuka najlakše nanosi jer se na strukturu pokretima može utjecati samo u određenoj mjeri.

STRUČNI SAVJET

Baumit preporuča minimalnu veličinu zrna od 2,0 mm. Prednosti su očite – što je fasada deblja, to bolje štiti zgradu od vanjskih utjecaja kao što su vrućina, kiša i tuča. Veća zrna, npr. od 2,0 ili 3,0 mm, povećavaju debljinu sloja, a tako i trajnost fasade.



DIZAJN

Kreativnost na fasadi

BAUMIT CREATIVTOP

- Neograničene mogućnosti dizajna
- Velike mogućnosti individualnih struktura
- Zajamčeno jedinstvene površine

Individualni izgled fasade ne ovisi samo o boji. Razmišljajte kreativno i dajte fasadnoj žbuci sva moguća strukturiranja uz individualno modelirani završni sloj CreativTop. Baumit CreativTop je gotova, silikonom ojačana žbuka za modeliranje koja vam daje potpunu slobodu dizajna. Različite strukture jednoj te istoj površini daju mješavinu sjene i svjetla pa fasada dobiva na dubini i suptilno se mijenja iz dana u noć te iz jednog godišnjeg doba u drugo.

Djelotvorna kreativnost

S obzirom da je ovaj iznimni CreativTop dostupan u gotovo svim bojama iz Baumit Life ponude boja, na raspolaganju su beskonačne kreativne kombinacije. Pustite mašti na volju.

Zaglađene, vučene, češljane – te i brojne druge teksturalne fasadne strukture konačno se mogu ostvariti pomoću premaza Baumit CreativTop. Tako sada za vanjske zidove možete odabrati ne samo odgovarajuću boju, nego i odgovarajuću strukturu.





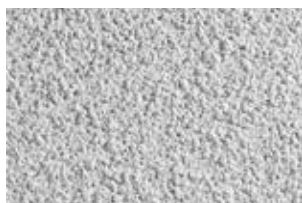
Tehnika zaglađivanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Drveni efekt

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika projiciranja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika valjanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



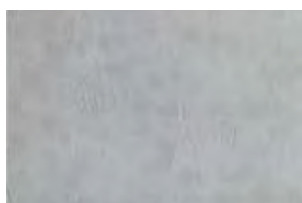
Spužvasta tehnika

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika grubog betona

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika glatkog betona

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika češljanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Glatki metalik efekt

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika lopaticom

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika vučenja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika četkanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnika dekorativnog ucrtavanja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Reljefna tehnika

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Glatki metalik efekt

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Ciglasti efekt

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



DIZAJN

Glatko je lijepo

BAUMIT CREATIVTOP VARIO, PEARL I SILK

- Savršeno glatka površina
- Čisto i moderno
- Dva vrhunska efekta

Baumit CreativTop nudi neograničene mogućnosti za fasade. Unatoč svim strukturama i bojama, još uvijek vam je potrebna čista opcija: glatka fasada.

Glatke se fasade vraćaju na velika vrata u međunarodnoj arhitekturi. Naravno, u južnoj i istočnoj Europi glatke su fasade oduvijek bile standard. Razlog je tome što se na tim područjima uglavnom radi sa žbukama, dok se cement više koristi na sjeveru i zapadu. Osim toga, svi su arhitektonski stilovi uvijek napredovali od unutarnjeg prema vanjskom uređenju. To znači da se danas sve mogućnosti finih obrtničkih radova na unutarnjem uređenju mogu primijeniti na fasadu.

Tako je Baumit na tržište plasirao tri proizvoda koji na sjajan način stvaraju završni sloj za **glatku fasadu**: CreativTop Vario, CreativTop Pearl i CreativTop Silk

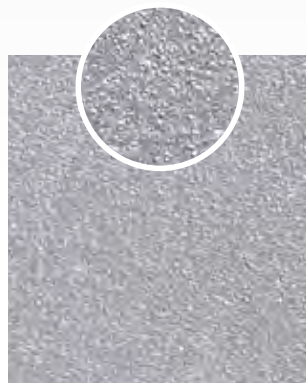
Kratak pregled proizvoda:

- Baumit StarContact/StarContact White
- Baumit izolacijska ploča
- Baumit StarContact/StarContact White (3mm) with Baumit StarTex
- Baumit CreativTop Vario = žbuka za ravnanje
- Baumit CreativTop Pearl or CreativTop Silk = glatka površina

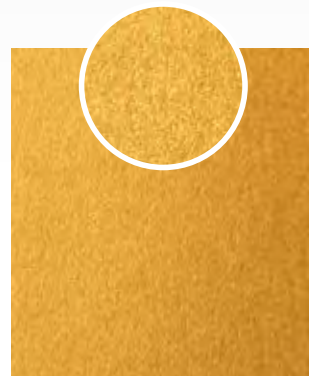
Glatke fasade na ETICS sustavima

Naravno da možete postaviti glatku fasadu na ETICS sustav. Da bi se postigla savršeno glatka površina potrebno vam je malo talenta i znanja.

Morate početi na čistom osnovnom premazu uz spajanje ploča ETICS sustava. Za to je idealan mort za lijepljenje, Baumit StarContact ili StarContact White. Nema potrebe za nanošenjem temeljnog premaza: samo dodajte CreativTop Vario i kit, koji će kao zbog svoje pastozne konzistencije i jednostavne obradivosti dati savršen finalni izgled.



Baumit CreativTop Pearl sa Baumit Metallic Titan efektom



Baumit CreativTop Silk sa Baumit Metallic Gold efektom





GLATKO I LIJEPO

Glatke površine na fasadi

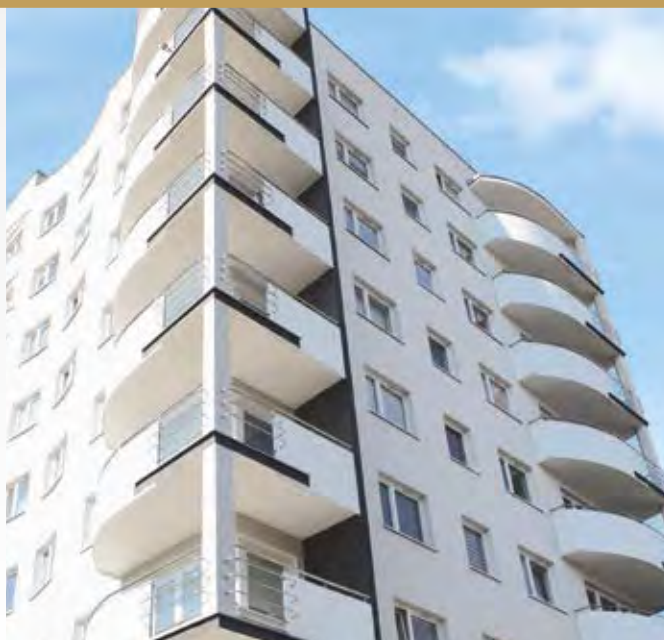
Možete birati između dva različita pristupa s dva različita proizvoda:

Opcija 1 uz CreativTop Pearl

Opcija 2 uz CreativTop Silk

- **Baumit CreativTop Pearl** predstavlja bržu opciju. Ovaj se proizvod nanosi na donji sloj žbuke i jednostavno u tankom sloju. Dobiva se fina fasada s perlastom teksturom, a dostupna je u 758 boja.
- **Baumit CreativTop Silk:** Silk je druga opcija kad vam je potrebno malo više tehničke vještine, a proces obuhvaća više koraka. Nakon nanošenja proizvoda Vario kao donjeg sloja žbuke, morate dodati dva sloja proizvoda CreativTop Silk. Površinu možete dodatno urediti brušenjem. Vaš će rad rezultirati predivno sjajnom i glatkom fasadom.

Za kreativan dizajn boja preporučamo:
Baumit StarColor – dostupnog u 758 Life boja – ili
Baumit Metallic, Glitter ili Lasur.



Pravilno nanošenje

Prije nego što se počne s radovima potrebno je pripremiti podlogu. Za prvi se sloj nanosi Baumit CreativTop kako bi se dobila ravna baza. Kad se potpuno osuši, nanosi se jedan sloj odabranog završnog sloja i to pomoću proizvoda Baumit CreativTop Pearl ili Baumit CreativTop Silk.

Proizvodi Vario, Pearl i Silk razlikuju se po veličini zrna:

- Baumit CreativTop Vario: 1.5 mm
- Baumit CreativTop Pearl: 0.5 mm
- Baumit CreativTop Silk: 0.1–0.2 mm





DIZAJN

Lasur

RETRO IZGLED BAUNIT LASUR

- **Mat**
- **Autentična obnova**
- **Savršeno za imitaciju površine**

Bez obzira radi li se o kući iz sredine 19. stoljeća, zgradi iz industrijske revolucije ili sto godina staroj farmi, povijesne građevine moraju imati prikladan dizajn fasade. U modernom životu elegantno dizajnirani vanjski zidovi također igraju estetsku ulogu. Kad je potrebno ostvariti stilski efekt, Baunit Lasur pravi je izbor.

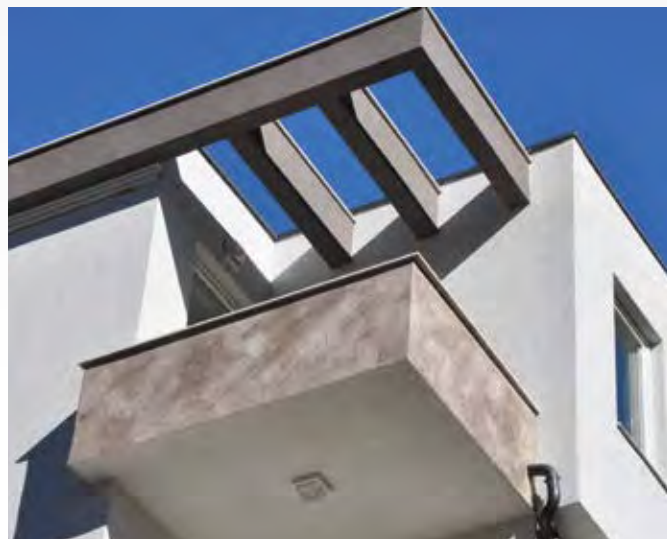
Lasur je transparentni premaz za postizanje posebnog efekta na fasadama. Zahvaljujući mat formuli Baunit Lasur je posebno prikladan za obnavljanje starih površina u odgovarajućem stilu, kao i za izvođenje skladnih fasada na novogradnjama. Možete ga koristiti i za stvaranje autentično mediteranskog ugođaja. Idealan je za nekonvencionalne i individualizirane fasade: Shine, Sensual, Impulse, Gentle, Solid, Mystic, Fresh i Casual.

Nanošenje

Ovisno o projektantskim specifikacijama, na površinu se prije nanošenja proizvoda Baunit Lasur mora nanijeti sloj boje, žbuke ili mase za izravnavanje. Zatim se, ovisno o specifikacijama, nanosi jedan do tri sloja Baunit Lasur. Nanosi se pomoću posebne opreme za pojedine tehnike lakiranja, kao što su kist za bojanje, kist za krečenje, kist za ucrtavanje, prirodna spužva ili krpa.

Prikladne podloge

- Dekorativni vapneni cement i cementne žbuke
- Beton i druge mineralne podloge
- Mineralne i silikatne boje i žbuke s dobrim prijanjanjem
- Disperzijske boje i žbuke s dobrim prijanjanjem
- Silikonske boje i žbuke s dobrim prijanjanjem



Shine 725L



Sensual 726L



Impulse 727L



Gentle 728L



Solid 729L



Mystic 730L



Fresh 731L



Casual 732L



DIZAJN

Metallic

SPECIJALNI EFEKTI BAUNIT METALLIC

- **Elegantan sjaj**
- **Za dekorativno isticanje**
- **Imitacija metalik površina**

Moderne fasade po mogućnosti trebaju biti stilski uređene. Kad se koristi Baunit Metallic, fasada privlači pažnju, a da pritom ne izgleda kao kič. Prilikom biranja boje lako je biti kreativan jer se tonovi mogu savršeno kombinirati. Dodatnu prednost pruža visoka razina otpornosti na vodu.

Metallic je iznimno otporan završni sloj s izuzetno visokim udjelom metalnih pigmenata. Taj se premaz nanosi valjkom s janjećom kožom ili se raspršuje. Vaša će fasada biti vrlo ugodna oku, bez obzira na to je li izvedena glatko ili strukturirano. Dostupan je u vrlo atraktivnim bojama: Titan, Platin, Saphir, Smaragd, Gold, Rubin, Bronze i Azurit

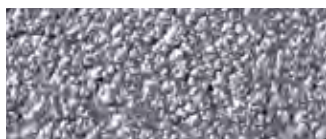
Nanošenje

Najprije treba nanijeti GranoporTop ili SilikonTop bijele boje, koji se suši 12 h, a potom se nanosi Baunit Metallic u dva sloja, valjkom ili airless špricanjem.



Prikladne podloge

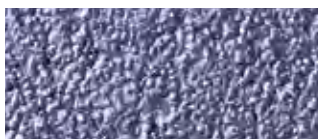
- Vapneno cementne i cementne žbuke
- Mineralne i silikatne boje i žbuke s dobrim prijanjanjem
- Disperzijske boje i žbuke s dobrim prijanjanjem
- Silikonske boje i žbuke s dobrim prijanjanjem



Titan 746M



Platin 747M



Saphir 748M



Smaragd 751M



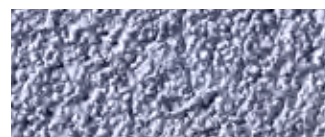
Gold 753M



Rubin 754M



Bronze 755M



Azurit 756M



DIZAJN Glitter

UPEČATLJIV IZGLED BAUMIT GLITTER

- **Svjetlucajući efekt**
- **Dekoratивно i posebno**
- **Diskretno i luksuzno**

Prekrasna se arhitektonska djela ne smiju skrivati. Ako želite dati fasadi svoje kuće posebnu notu, odaberite Baumit Glitter. Fasada dobiva diskretni svjetlucavi efekt odišući elegancijom, bez pretjerane razmetljivosti.

Baumit Lasur, Metallic i Glitter omogućuju specijalne efekte na fasadi. 20 upečatljivih modernih boja, elegantan metalik sjaj te svjetlucanje otvaraju nove dimenzije na području dizajniranja fasada i omogućuju izražavanje kreativnosti, jedinstvenosti i mašte.

Nanošenje

Baumit Glitter nanosi se mehanički pomoću odgovarajućeg raspršivača (npr. pomoću pištolja s mlaznicom od 4 mm). Prilikom mehaničkog nanošenja potrebno je voditi računa da se održava ista brzina nanošenja i ista razdaljina između raspršivača i površine. Baumit Glitter spreman je za korištenje bez potrebe za dodavanjem vode.

Prikladne podloge

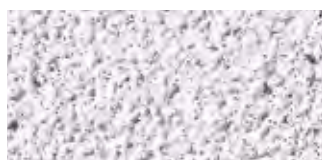
- Vapneno cementne i cementne žbuke
- Mineralne i silikatne boje i žbuke s dobrim prijanjanjem
- Disperzijske boje i žbuke s dobrim prijanjanjem
- Silikonske boje i žbuke s dobrim prijanjanjem



Gold 771G



Silver 773G



SilverFine 774G



Rainbow 775G



DIZAJN

Mosaik

KVALITETA I LJEPIOTA UZ BAUMIT MOSAIK

- Obojeni kvarcni pijesak
- Efekt umjetnog kulira
- Iznimna mehanička otpornost

Podnožje na fasadi izloženo je iznimno visokim razinama stresa uslijed onečišćenja, mehaničkih naprezanja i oborina. Baumit MosaikTop savršena je dekorativna žbuka za podnožje.

MosaikTop je pastozna dekorativna žbuka sa obojenim kvarcnim pijeskom, posebno pogodna za površine na fasadi koje su iznimno opterećene mehaničkim opterećenjima. Izuzetno vodoodbojna i paropropusna.

No, nije prikladna za primjenu samo na vanjskom dijelu objekta – može se koristiti i na unutarnjim i na vanjskim površinama. Uz 36 različitih verzija, na raspolaganju vam stoje brojne mogućnosti individualnog uređenja.

Nanošenje

Baumit MosaikTop temeljito se miješa pomoću spore miješalice prije nanošenja. Zatim se nanosi u debljini granulacije, ca 1,5 mm, pomoću lopatice od nehrđajućeg čelika i uvijek zagladi u istom smjeru dok je još vlažan. Proizvod je spreman za korištenje bez potrebe za dodavanjem vode.



Prikladne podloge

- Mineralne žbuke
- Vapneno cementne i cementne žbuke
- Beton





PROIZVODI LIFE

Baumitlife.com

ISKORAČITE IZ GRANICA BOJE

- **888 različitih mogućnosti**
- **Intenzivne i lijepe**
- **Beskrajne varijacije dizajna**

Baumit Life pruža iznenađujući raspon od 888 kreativnih fasadnih boja. Ovaj sustav boja je lijep, širokog raspona i individualan baš kao i život.



888 boja sa svakom odlikom koju možete poželjeti

Dugo je vremena individualnost kuće bila ograničena na dizajn interijera. Ali vremena se mijenjaju i danas je drugačije; upravo je fasada ta koja pruža zgradi jedinstven karakter. Baumit je stoga razvio najveću i najljepšu ton kartu u Europi - Life.

S 888 različitih nijansi boja, pruža gotovo potpunu slobodu kada je riječ o dizajnu fasade. Bilo da su vam draže nježne pastelne nijanse ili intenzivne tamne boje, Baumit Life omogućava neograničene mogućnosti dizajna.

Okosnica sustava Life čine 94 glavna tona, od kojih svaki ima 8 dodatnih stupnjeva boje. Sustav još čini 6 bijelih tonova i 36 mozaik dekorativnih žbuka.

Šifra boje i što označava

Svaka jedinstvena nijansa fasadne boje Baumit ima vlastitu šifru boje. Sastoji se od 4 znamenke - na primjer 0514. Prve tri znamenke odnose se na broj niza boje. Posljednji broj prikazuje stupanj svjetline. Rangiranje je od 1 do 9, s tim da 1 označava najintenzivniji ton boje, a 9 najsvjetliji.





ATRAKTIVAN IZBOR



www.baumitlife.com

Kako nije osobito lako odrediti osobnu omiljenu boju između 888 mogućnosti, Baumit je osmislio 4 različita načina kako bi vam pomogao u tome! Posjetite interaktivnu web stranicu www.baumitlife.com i pronađite svoj savršeni put do svoje fasade iz snova.

Color by Color

Tražite plave tonove, ali niste sigurni koji je pravi za vas? Pogledajte kategoriju «Color by color» (boja po boji) i pronađite inspiraciju!

Color by Inspiration

Razmišljate o bojama poput boje cappuccina, masline, mente, pijeska ili lavande, ali ne znate točno koja boja iz linije Baumit Life odgovara boji koju ste zamislili? Pronađite je u kategoriji «Color by Inspiration» (boja po inspiraciji).

Color by Trend

Nadahnite se bojama Baumit Trend Worlds mlade stručnjakinje za boje, Silvije Cejpek. Što možete najviše prepoznati? Urbane boje, boje mora ili života Azije? Pronađite svoj savršeni svijet boje u kategoriji «Color by Trend» (boja po trendu).

Color by Psychology

Želite ići korak dalje i vidjeti što se skriva iza određene boje? Za poznatog njemačkog stručnjaka za boje, prof. dr. Axela Venna, boja je više od samo tona. Vezana je za osjećaje, oblike, osjetila i stoga ima vlastiti DNA. Isključivo za Baumit, prof. Venn je stvorio iz sustava boja Life 8 različitih nizova boje. U kategoriji „Boja po psihologiji“, svaki se redak sastoji od 18 jedinstvenih nijansi, svaka sa svojim značenjem.

Life
COLORED BY BAUMIT

Easy Life – cijeli spektar boja u praktičnom formatu:

Istražite ljepotu cijelog sustava boja Baumit Life.

Trend Life – uvijek u toku: Pronađite inspiraciju

najnovijoj selekciji trendova Baumita.

Structure Life – istražite mogućnosti: U Structure Life

se može vidjeti svaka izabrana nijansa u svakoj ponudenoj strukturi Baumit dekorativnih žbuka.

Mosaik Life – Paleta s uzorcima boja u obliku

lepeze boja: Mosaik dekorativne žbuke prikazane su u paleti Mosaik Life: 36 dekorativnih žbuka sa šarenim kamenčićima, iznimne mehaničke otpornosti.

LINIJA PROIZVODA LIFE

Dokazano je da Baumit završni slojevi traju desetljećima. Pouzdano štite vašu fasadu od utjecaja iz okoline poput vlage i topline, kao i od algi i gljivica.



 0014 TSR 43 F	 0021 TSR 68	 0031 TSR 66	 0041 TSR 64	 0051 TSR 63	 0061 TSR 58	 0071 TSR 61	 0081 TSR 58
 0015 TSR 53 F	 0022 TSR 71	 0032 TSR 68	 0042 TSR 67	 0052 TSR 61	 0062 TSR 65	 0072 TSR 62	 0082 TSR 60
 0016 TSR 62 F	 0023 TSR 72 F	 0033 TSR 70 F	 0043 TSR 69 F	 0053 TSR 63 F	 0063 TSR 67 F	 0073 TSR 66 F	 0083 TSR 64
 0017 TSR 68 F	 0024 TSR 73 F	 0034 TSR 72 F	 0044 TSR 71 F	 0054 TSR 67 F	 0064 TSR 69 F	 0074 TSR 69 F	 0084 TSR 68 M
 0018 TSR 73 F	 0025 TSR 75 F	 0035 TSR 74 F	 0045 TSR 73 F	 0055 TSR 70 F	 0065 TSR 72 F	 0075 TSR 72 F	 0085 TSR 71 F
 0019 TSR 81 F	 0026 TSR 76 F	 0036 TSR 75 F	 0046 TSR 75 F	 0056 TSR 74 F	 0066 TSR 75 F	 0076 TSR 75 F	 0086 TSR 73 F
	 0027 TSR 78 F	 0037 TSR 75 F	 0047 TSR 76 F	 0057 TSR 76 F	 0067 TSR 77 F	 0077 TSR 77 F	 0087 TSR 76 F
	 0028 TSR 79 F	 0038 TSR 77 F	 0048 TSR 77 F	 0058 TSR 78 F	 0068 TSR 76 F	 0078 TSR 79 F	 0088 TSR 78 F
	 0029 TSR 78 F	 0039 TSR 78 F	 0049 TSR 78 F	 0059 TSR 78 F	 0069 TSR 78 F	 0079 TSR 78 F	 0089 TSR 79 F

 0121 TSR 39	 0131 TSR 48	 0141 TSR 45	 0151 TSR 25	 0161 TSR 25	 0171 TSR 25	 0181 TSR 24	 0191 TSR 22
 0122 TSR 43	 0132 TSR 46	 0142 TSR 39	 0152 TSR 30	 0162 TSR 30	 0172 TSR 30	 0182 TSR 25	 0192 TSR 25
 0123 TSR 57 F	 0133 TSR 57 F	 0143 TSR 47 F	 0153 TSR 32 F	 0163 TSR 34	 0173 TSR 33 F	 0183 TSR 30	 0193 TSR 30
 0124 TSR 63 F	 0134 TSR 62 F	 0144 TSR 55 F	 0154 TSR 41 F	 0164 TSR 36 F	 0174 TSR 41 F	 0184 TSR 36 F	 0194 TSR 34 F
 0125 TSR 64 F	 0135 TSR 67 F	 0145 TSR 62 F	 0155 TSR 50 F	 0165 TSR 46 F	 0175 TSR 49 F	 0185 TSR 44 F	 0195 TSR 43 F
 0126 TSR 67 F	 0136 TSR 71 F	 0146 TSR 67 F	 0156 TSR 58 F	 0166 TSR 54 F	 0176 TSR 58 F	 0186 TSR 53 F	 0196 TSR 51 F
 0127 TSR 75 F	 0137 TSR 73 F	 0147 TSR 71 F	 0157 TSR 65 F	 0167 TSR 62 F	 0177 TSR 64 F	 0187 TSR 60 F	 0197 TSR 60 F
 0128 TSR 77 F	 0138 TSR 75 F	 0148 TSR 74 F	 0158 TSR 70 F	 0168 TSR 67 F	 0178 TSR 69 F	 0188 TSR 67 F	 0198 TSR 66 F
 0129 TSR 77 F	 0139 TSR 77 F	 0149 TSR 77 F	 0159 TSR 73 F	 0169 TSR 70 F	 0179 SR 76 F	 0189 TSR 71 F	 0199 TSR 70 F

 0201 TSR 53	 0211 TSR 47	 0221 TSR 39	 0231 TSR 29	 0241 TSR 25	 0281 TSR 47	 0291 TSR 46	 0301 TSR 44
 0202 TSR 55	 0212 TSR 51	 0222 TSR 44	 0232 TSR 34	 0242 TSR 29	 0282 TSR 49	 0292 TSR 47	 0302 TSR 47
 0203 TSR 59 F	 0213 TSR 56 F	 0223 TSR 50 F	 0233 TSR 41 F	 0243 TSR 37 F	 0283 TSR 55 F	 0293 TSR 54	 0303 TSR 51 F
 0204 TSR 66 F	 0214 TSR 62 F	 0224 TSR 58 F	 0234 TSR 49 F	 0244 TSR 47 F	 0284 TSR 61 F	 0294 TSR 61 F	 0304 TSR 58 F
 0205 TSR 68 F	 0215 TSR 65 F	 0225 TSR 64 F	 0235 TSR 57 F	 0245 TSR 54 F	 0285 TSR 66 F	 0295 TSR 64 F	 0305 TSR 63 F
 0206 TSR 71 F	 0216 TSR 69 F	 0226 TSR 68 F	 0236 TSR 64 F	 0246 TSR 61 F	 0286 TSR 69 F	 0296 TSR 67 F	 0306 TSR 68 F
 0207 TSR 73 F	 0217 TSR 73 F	 0227 TSR 73 F	 0237 TSR 69 F	 0247 TSR 67 F	 0287 TSR 73 F	 0297 TSR 71 F	 0307 TSR 72 F
 0208 TSR 76 F	 0218 TSR 75 F	 0228 TSR 76 F	 0238 TSR 71 F	 0248 TSR 75 F	 0288 TSR 75 F	 0298 TSR 74 F	 0308 TSR 74 F
 0209 TSR 77 F	 0219 TSR 77 F	 0229 TSR 77 F	 0239 TSR 76 F	 0249 TSR 76 F	 0289 TSR 76 F	 0299 TSR 76 F	 0309 TSR 75 F

 0311 TSR 42	 0321 TSR 42	 0331 TSR 26	 0341 TSR 28	 0351 TSR 25	
--	--	--	--	--	--

	0581 TSR 40		0591 TSR 33		0601 TSR 36		0611 TSR 40		0621 TSR 40		0631 TSR 41		0671 TSR 34		0681 TSR 38
	0582 TSR 31		0592 TSR 37		0602 TSR 39		0612 TSR 45		0622 TSR 43		0632 TSR 44		0672 TSR 38		0682 TSR 68
	0583 TSR 46		0593 TSR 34 F		0603 TSR 44 F		0613 TSR 50		0623 TSR 49		0633 TSR 49		0673 TSR 46		0683 TSR 51
	0584 TSR 50		0594 TSR 44 F		0604 TSR 50 F		0614 TSR 56		0624 TSR 54		0634 TSR 56		0674 TSR 52		0684 TSR 57
	0585 TSR 59		0595 TSR 50 F		0605 TSR 55 F		0615 TSR 61		0625 TSR 60		0635 TSR 60		0675 TSR 61		0685 TSR 63
	0586 TSR 65		0596 TSR 56 F		0606 TSR 61 F		0616 TSR 66		0626 TSR 64		0636 TSR 66		0676 TSR 64		0686 TSR 68 F
	0587 TSR 69		0597 TSR 64 F		0607 TSR 67 F		0617 TSR 69		0627 TSR 69		0637 TSR 70		0677 TSR 70 F		0687 TSR 72 F
	0588 TSR 71		0598 TSR 71 F		0608 TSR 71 F		0618 TSR 72 F		0628 TSR 72 F		0638 TSR 73 F		0678 TSR 73 F		0688 TSR 75 F
	0589 TSR 72		0599 TSR 70 F		0609 TSR 73 F		0619 TSR 75 F		0629 TSR 75 F		0639 TSR 68 F		0679 TSR 75 F		0689 TSR 77 F

	0691 TSR 47		0701 TSR 48		0711 TSR 47		0721 TSR 44		0731 TSR 45		0741 TSR 44		0751 TSR 45		0761 TSR 45
	0692 TSR 52 F		0702 TSR 52		0712 TSR 54		0722 TSR 51		0732 TSR 52		0742 TSR 48		0752 TSR 49		0762 TSR 52
	0693 TSR 58 F		0703 TSR 58 F		0713 TSR 58 F		0723 TSR 55 F		0733 TSR 56 F		0743 TSR 54 F		0753 TSR 55 F		0763 TSR 57 F
	0694 TSR 63 F		0704 TSR 64 F		0714 TSR 64 F		0724 TSR 61 F		0734 TSR 62 F		0744 TSR 60 F		0754 TSR 62 F		0764 TSR 62 F
	0695 TSR 67 F		0705 TSR 68 F		0715 TSR 68 F		0725 TSR 66 F		0735 TSR 66 F		0745 TSR 66 F		0755 TSR 66 F		0765 TSR 67 F
	0696 TSR 72 F		0706 TSR 72 F		0716 TSR 72 F		0726 TSR 71 F		0736 TSR 72 F		0746 TSR 69 F		0756 TSR 71 F		0766 TSR 72 F
	0697 TSR 75 F		0707 TSR 74 F		0717 TSR 75 F		0727 TSR 74 F		0737 TSR 75 F		0747 TSR 73 F		0757 TSR 74 F		0767 TSR 74 F
	0698 TSR 75 F		0708 TSR 78 F		0718 TSR 78 F		0728 TSR 77 F		0738 TSR 77 F		0748 TSR 76 F		0758 TSR 76 F		0768 TSR 78 F
	0699 TSR 78 F		0709 TSR 79 F		0719 TSR 79 F		0729 TSR 77 F		0739 TSR 78 F		0749 TSR 77 F		0759 TSR 77 F		0769 TSR 78 F

	0771 TSR 43	CT	0781 TSR 29	CT	0791 TSR 26	CT	0831 TSR 24	CT	0841 TSR 23	CT	0851 TSR 24	CT	0861 TSR 22	CT	0871 TSR 22
	0772 TSR 42 F		0782 TSR 47	CT	0792 TSR 29	CT	0832 TSR 30	CT	0842 TSR 30	CT	0852 TSR 25	CT	0862 TSR 24	CT	0872 TSR 24
	0773 TSR 48 F		0783 TSR 54 F		0793 TSR 36 F		0833 TSR 32 F		0843 TSR 31 F	CT	0853 TSR 30	CT	0863 TSR 30	CT	0873 TSR 30
	0774 TSR 56 F		0784 TSR 61 F		0794 TSR 51 F		0834 TSR 43 F		0844 TSR 41 F		0854 TSR 33 F		0864 TSR 33 F		0874 TSR 30 F
	0775 TSR 61 F		0785 TSR 65 F		0795 TSR 58 F		0835 TSR 49 F		0845 TSR 48 F		0855 TSR 43 F		0865 TSR 40 F		0875 TSR 37 F
	0776 TSR 66 F		0786 TSR 70 F		0796 TSR 63 F		0836 TSR 60 F		0846 TSR 57 F		0856 TSR 52 F		0866 TSR 51 F		0876 TSR 44 F
	0777 TSR 70 F		0787 TSR 73 F		0797 TSR 69 F		0837 TSR 66 F		0847 TSR 65 F		0857 TSR 60 F		0867 TSR 62 F		0877 TSR 58 F
	0778 TSR 77 F		0788 TSR 76 F		0798 TSR 71 F		0838 TSR 69 F		0848 TSR 71 F		0858 TSR 66 F		0868 TSR 67 F		0878 TSR 66 F
	0779 TSR 79 F		0789 TSR 77 F		0799 TSR 73 F		0839 TSR 72 F		0849 TSR 73 F		0859 TSR 71 F		0869 TSR 68 F		0879 TSR 69 F

CT	0881 TSR 22	CT	0891 TSR 22	CT	0901 TSR 22	CT	0911 TSR 22	CT	0921 TSR 22	CT	0931 TSR 22	CT	0971 TSR 23		0981 TSR 37
CT	0882 TSR 24	CT	0892 TSR 23	CT	0902 TSR 24	CT	0912 TSR 24	CT	0922 TSR 24	CT	0932 TSR 24	CT	0972 TSR 24		0982 TSR 41
CT	0883 TSR 32	CT	0893 TSR 25	CT	0903 TSR 25	CT	0913 TSR 25	CT	0923 TSR 25	CT	0933 TSR 25	CT	0973 TSR 30		0983 TSR 50 F
CT	0884 TSR 33	CT	0894 TSR 30	CT	0904 TSR 30	CT	0914 TSR 30	CT	0924 TSR 30	CT	0934 TSR 30		0974 TSR 33 F		0984 TSR 57 F
CT	0885 TSR 35	CT	0895 TSR 33		0905 TSR 32 F		0915 TSR 31 F		0925 TSR 30 F		0935 TSR 34 F		0975 TSR 41 F		0985 TSR 63 F
	0886 TSR 38 F		0896 TSR 37 F		0906 TSR 40 F		0916 TSR 40 F		0926 TSR 39 F		0936 TSR 41 F		0976 TSR 49 F		0986 TSR 68 F
	0887 TSR 47 F		0897 TSR 50 F		0907 TSR 49 F		0917 TSR 50 F		0927 TSR 55 F		0937 TSR 51 F		0977 TSR 57 F		0987 TSR 73 F
	0888 TSR 56 F		0898 TSR 58 F		0908 TSR 61 F		0918 TSR 58 F		0928 TSR 62 F		0938 TSR 59 F		0978 TSR 65 F		0988 TSR 76 F
	0889 TSR 61 F		0899 TSR 64 F		0909 TSR 63 F		0919 TSR 63 F		0929 TSR 66 F		0939 TSR 63 F		0979 TSR 70 F		0989 TSR 77 F

	0991 TSR 37		1001 TSR 33		1011 TSR 34	CT	1021 TSR 35		1031 TSR 36		1041 TSR 36		1051 TSR 48		1061 TSR 44
	0992 TSR 50		1002 TSR 44		1012 TSR 38	CT	1022 TSR 30		1032 TSR 41		1042 TSR 41		1052 TSR 52		1062 TSR 48
	0993 TSR 56 F		1003 TSR 49 F		1013 TSR 47 F	CT	1023 TSR 33		1033 TSR 46 F		1043 TSR 48 F		1053 TSR 58 F		1063 TSR 52 F
	0994 TSR 62 F		1004 TSR 57 F		1014 TSR 53 F		1024 TSR 39 F		1034 TSR 54 F		1044 TSR 55 F		1054 TSR 63 F		1064 TSR 59 F
	0995 TSR 67 F		1005 TSR 62 F		1015 TSR 60 F		1025 TSR 47 F		1035 TSR 60 F		1045 TSR 63 F		1055 TSR 68 F		1065 TSR 64 F
	0996 TSR 71 F		1006 TSR 69 F		1016 TSR 66 F		1026 TSR 53 F		1036 TSR 66 F		1046 TSR 68 F		1056 TSR 71 F		1066 TSR 70 F
	0997 TSR 75 F		1007 TSR 73 F		1017 TSR 72 F		1027 TSR 61 F		1037 TSR 71 F		1047 TSR 73 F		1057 TSR 75 F		1067 TSR 73 F
	0998 TSR 77 F		1008 TSR 76 F		1018 TSR 75 F		1028 TSR 68 F		1038 TSR 74 F		1048 TSR 76 F		1058 TSR 77 F		1068 TSR 76 F
	0999 TSR 77 F		1009 TSR 76 F		1019 TSR 77 F		1029 TSR 71 F		1039 TSR 76 F		1049 TSR 77 F		1059 TSR 78 F		1069 TSR 77 F

	1071 TSR 42		1111 TSR 50
-------------	-----------------------------------	-------------	-----------------------------------



**Colors by
colors**

**Colors by
inspiration**

**Colors by
trend**

**Colors by
psychology**

Najuspješnija i oku ugodna boja za fasadu je ona koja poštuje okoliš zgrade. Uklapajući se u okoliš i istodobno ističući različitosti preko istančanih detalja, fasada treba prirodno doprinositi osjećaju urbanog prostora.

Već znate koju boju želite? Ili biste htjeli iskoristiti svoju omiljenu boju ili boju koja je usko vezana za neki popularni stil? Važan podsjetnik - izbor boja eksterijera treba odražavati boje koje se nalaze u prirodnom okruženju zgrade.

Boja je jedna od najznačajnijih arhitektonskih značajki. Neke kombinacije boja prirodno su više u skladu s određenim arhitektonskim stilovima od drugih. Odaberite jedan od 12 trendova koje je dizajnirala arhitektica i savjetnica za boje Silvia Cejpek.

Axel Venn bio je profesor dizajna boja, znanosti percepcije i istraživanja trendova. Inspiraciju za svoj rad na teoriji boja vuče iz regija Središnje Europe, Sjeverne Amerike i Istočne Azije. Rezultati njegovog istraživanja kao i njegova zapažanja objavljena su na dvanaest jezika u brojnim stručnim časopisima i ukupno 26 stručnih knjiga objavljenih kako u Njemačkoj tako i u drugim zemljama.



Uživajte u boljoj kvaliteti života kod kuće

Zdrava stambena klima u interijeru izuzetno je bitna za ugodu stanovanja u prostoru. Najbolji način stvaranja ugodne okoline jest odabir prave toplinske izolacije. To će vam pomoći stvoriti ugodnu sobnu temperaturu u bilo koje doba dana ili godišnje doba.



PREDNOSTI

Stranica 30.

Troškovi za grijanje predstavljaju čak do 75 posto ukupnih troškova energenata u prosječnom kućanstvu. Stoga je praktično izolirati svoj dom i uštedjeti na troškovima grijanja. Izolacija vanjskih zidova nudi daleko najjednostavnije i najisplativije rješenje za bolji učinak izolacije. Stavljanjem izolacije na zgradu, gubitak topline drastično se smanjuje, a vaša životna sredina je značajno poboljšana. A usto, dobro je i za okoliš!

Baumit ETICS

Pogledajte stranicu 18. cjenika

Što održava zime toplima, a ljeta hladnima?



9 dobrih razloga da izaberete sustave izolacije Baumit:

- 1 Ugodne temperature tijekom cijele godine
- 2 Uštedite na troškovima prilikom izgradnje
- 3 Trajno smanjite troškove grijanja
- 4 Zaštite zidove od pukotina i trošenja
- 5 Spriječite razvoj toplinskih mostova
- 6 Smanjite razinu ugljičnog dioksida
- 7 Sigurno za okoliš
- 8 Sloboda dizajna i kreativnosti
- 9 Ušteda na troškovima izgradnje

SUSTAVI

Stranica 34.

Zdravo stanovanje je iznimno važno, pogotovo ako je poznata činjenica da tijekom života čak 94% zraka koji udahne - je zrak unutarnjeg prostora. Zbog toga je pametan izbor materijala za unutarnje radove jako važan, ali ništa manje nije važna toplinska izolacija na fasadi. Najbolji način stvaranja ugodne okoline jest odabir prave toplinske izolacije. To će vam pomoći stvoriti ugodnu sobnu temperaturu u bilo koje doba dana ili godišnje doba. Zbog toga je Baumit stvorio široku paletu sustava: i za izolaciju obiteljskih kuća kao i za sanaciju fasada nebodera. Sve komponente sustava ispunjavaju potrebe odgovarajuće podloge i željene karakteristike.

KOMPONENTE

Stranica 48.

Visokokvalitetna toplinska izolacija Baumit trebala bi se prijanjati uz podlogu dugi niz godina pa čak i desetljeća. Da biste to postigli, ključno je odabrati pravi mort za lijepljenje i armiranje, koji savršeno odgovara izolacijskom materijalu i podlozi. Baumit nudi pravi mort za lijepljenje i armiranje za svaku primjenu i sve uvjete kao i širok raspon dodataka koji će savršeno upotpuniti Vaš povezani sustav za vanjsku toplinsku izolaciju (ETICS).



PREDNOSTI

Ušteda energije

PLAĆAJTE MANJE NEKOLIKO DESETLJEĆA

- Svedite gubitak topline na minimum
- Smanjite troškove grijanja
- Uštedite na troškovima klimatizacije

Kod loše izoliranih, a pogotovo neizoliranih zgrada, toplina za koju izdvajate mnogo novca, gubi se kroz krov i fasadu. Štoviše, u pravilu, što je starija kuća, veća je mogućnost uštede troškova energenata i grijanja.

Napravite pametna poboljšanja

Stoga, svatko tko želi uštedjeti energiju, mora provesti učinkovita poboljšanja za uštedu energije. Izolacija fasade igra ključnu ulogu u tome jer upravo u tom području dolazi do ogromnih gubitaka topline. U dobro izoliranoj kući smanjuju se troškovi grijanja. Međutim, izolacija fasade nije jedina mjera poboljšanja.

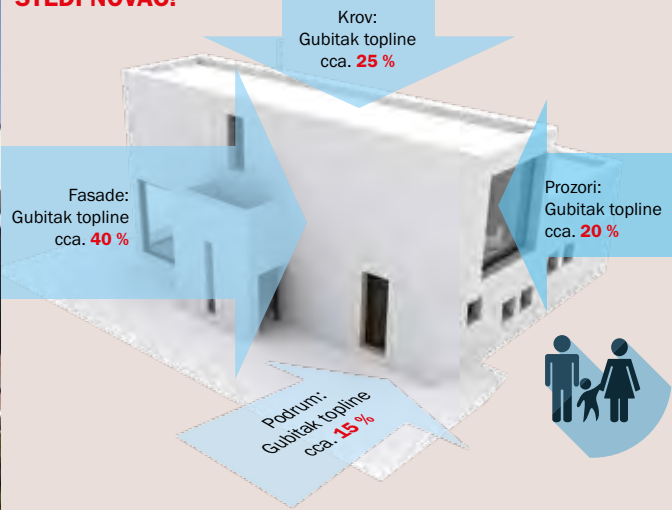
Uštedite sa sustavom

Neizolirani krov ili strop podruma bez izolacije također rezultiraju velikim gubicima topline. Uređaji za grijanje također trebaju biti što noviji kako bi učinkovito stvarali toplinu. Poduzimanje ovih mjera uz izolaciju fasade dovodi do značajno većih ušteda energije.

Svedite troškove grijanja na minimum tijekom zimskih mjeseci i spriječite zagrijavanje kuće tijekom ljetnih mjeseci, čime ćete uštediti energiju na oba načina. Možete smanjiti svoje troškove energenata za 50 % tako što ćete poboljšati termalne značajke svojeg doma. Ako gradite novu kuću, možete čak izgraditi pasivnu kuću ili nultu energetska kuću te pritom svesti operativne troškove na minimum.



IZOLACIJA ŠTEDI NOVAC!





PREDNOSTI

Smanjenje troškova

SPRIJEČITE I ZAŠTITITE

- **Nadoknadite varijacije u temperaturi**
- **Spriječite prodiranje vlage**
- **Zaštita protiv obrasta gljivicama**

Ako već tijekom procesa planiranja kuće budete razmišljali o pravom povezanom sustavu za vanjsku toplinsku izolaciju, nećete uštedjeti samo mnogo vremena i poteškoća u budućnosti, nego i novca kada je riječ o troškovima izgradnje.

Uštedite od početka

Sustav ETICS omogućuje smanjenje debljine zida. Tako da se umjesto opeke od 50 cm može koristiti jeftinija opeka od 25 cm čime se smanjuju građevinski troškovi.

Ako se odlučite za ETICS sustav, nećete uštedjeti novac samo kratkoročno, nego i dugoročno, jer on štiti zid koji je ispod. Neizolirani zidovi propuštaju hladnoću kroz opeku, a ujedno se u suprotnom smjeru gubi toplina. Ove ekstremne temperaturne razlike stvaraju pritisak na zid, što osim što ima negativan učinak na unutarnju temperaturu, može dugoročno oštetiti strukturu zgrade.

Pametna izgradnja

Međutim, korištenje toplinske izolacije može učinkovito zaustaviti takav razvoj situacije. Sloj armature i završni sloj pružaju otpornost prema sezonskim promjenama temperature i jakoj kiši. Zidovi su tako zaštićeni od vlage izvana, što u kombinaciji s mrazom može dovesti do pukotina u fasadnoj žbuci te daljnje štete.

Zaštita protiv gljivica

Gljivice na unutarnjim zidovima također mogu uzrokovati dugotrajnu štetu strukturi zgrade. ETICS sustav pomaže i u ovom slučaju i to zato što se u izoliranim zgradama vlaga ne nakuplja na zidovima. Gljivice tako nemaju plodno tlo za nastanak pa su stoga unutarnji zidovi trajno zaštićeni od obrasta gljivicama.





PREDNOSTI Održivost

ZAŠTITA ZA NAŠ PLANET

- Aktivna zaštita okoliša
- Štednja fosilnih goriva
- Smanjenje CO₂ dovodi do smanjenja globalnog zatopljenja

Glavni uzrok globalnog zatopljenja su emisije CO₂, između ostalog, proizvedenog izgaranjem ugljena i nafte. Toplinska izolacija nudi značajan potencijal za smanjenje tih emisija.

Manje grijanja, manje CO₂

Najveća ušteda energije i CO₂ može se postići pravilnim izoliranjem naših domova. Što manje moramo grijati, to uzrokuje manje CO₂ emisija. Najbolja energija je i dalje energija koju ne trebamo. Dakle, naš glavni cilj je aktivna zaštita okoliša pomoću razumne, dobro isplanirane i izvedene toplinske izolacije.

Zbog naše djece

Baunit ETICS ne samo da štedi energiju, nego aktivno pridonosi zaštiti okoliša. Niža potrošnja goriva i električne energije za grijanje i klimatizaciju smanjuje emisije ugljičnog dioksida do 50%.





PREDNOSTI

Ugodan život

SOBA ZA OPUŠTANJE

- **Stvorite tople zidove**
- **Optimizirajte temperature prostorija**
- **Smanjite opasnost od gljivica**

Optimalna toplinska izolacija čuva vanjske zidove zimi toplima, a ljeti hladnima i pomaže u očuvanju resursa zbog manje potrošnje energije. Naši domovi trebali bi pružiti udobnost i najbolju moguću kvalitetu života. Osnovni elementi za ugodnu okolinu življenja su temperatura i vlažnost zraka u kući. Osjećamo se ugodno na sobnoj temperaturi od 19-22 °C (ovisno o upotrebi) s vlagom zraka od 40 do 60%. Za postizanje ovih idealnih uvjeta potrebni su topli zidovi.

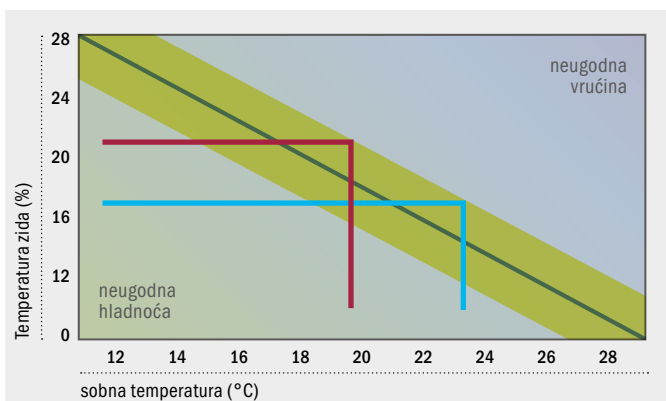
Što je viša temperatura zidne površine, ugodnija je temperatura prostorije. Razlika između temperature prostorije i zida ne smije biti veća od 3 °C kako bi se spriječili neželjena kretanja zraka. Izolacija s povezanim sustavom za vanjsku toplinsku izolaciju stvara ugodnu temperaturu prostorije i smanjuje troškove grijanja!

Hladni zidovi stvaraju strujanje zraka

Jeste li znali da su uvjeti udobnog životnog prostora znatno lošiji u zimskim mjesecima? Hladni zidovi dovode do hladnog strujanja zraka koji ima značajan utjecaj na temperaturu u sobi.

Osim toga, zidovi «isijavaju» hladnoću. Čak i na udaljenosti od pola metra od zida, možete osjetiti neugodnu hladnoću. Bez izolacije, prostor ugodne sobne temperature zimi se smanjuje za oko 10 do 20% površine prostora.

Tople zidne površine sprječavaju ova strujanja hladnog zraka i tako povećavaju prostor ugodne sobne temperature. Baumit nudi niz povezanih sustava za vanjsku toplinsku izolaciju koji štite taj prostor ugodne sobne temperature skladu s potrebama ukućana.



OPEN SUSTAV



O



- Jedinstvena tehnologija openAir
- Zgrade koje dišu
- Novogradnja i renoviranje

STAR SUSTAV EPS



E



- ETA odobren sustav
- Fleksibilnost i zaštita
- Dostupno u širokom rasponu rješenja

STAR SUSTAV MINERAL



M



- Otporan na vatru
- Mineralni
- Vrlo propustan

ZAVRŠNI SLOJ	NanoporTop	StarTop	NanoporTop
PREDPREMAZ	PremiumPrimer	PremiumPrimer*	PremiumPrimer*
ARMATURNI SLOJ	openContact	StarContact White	StarContact White
STAKLENA MREŽICA	openTex	StarTex	StarTex
IZOLACIJSKI MATERIJAL	openTherm	StarTherm	MineralTherm
MORT ZA LJEPLJENJE	openContact	StarContact White	StarContact White
PRIČVRSNICA	StarTrack	StarTrack	Baumit S (STR)

Sustav za vanjsku toplinsku izolaciju zidova mora se primijeniti u skladu s Baumit preporukama i trenutnim najboljim praksama. Pogledajte Baumit tehničke upute o proizvodu za dodatne informacije.
*PremiumPrimer nije obavezan.

STAR SUSTAV RESOLUTION



R

- 30% bolja učinkovitost izolacije
- Rješenje za zgrade s posebnim uvjetima
- Više mjesta za stanovanje

PuraTop

PremiumPrimer*

StarContact White

StarTex

StarTherm Resolution

StarContact White

Baunit S (STR)

POWER SUSTAV



I

- Visoka otpornost na udar
- Za ekstremne uvjete
- Bez cementa

StarTop

PremiumPrimer*

PowerFlex

StarTex

StarTherm

StarContact White

StarTrack

PRO SUSTAV



P

- 30% bolja učinkovitost izolacije
- Rješenje za zgrade s posebnim uvjetima
- Više mjesta za stanovanje

GranoporTop

UniPrimer

ProContact

StarTex

ProTherm

ProContact

Baunit S (STR)

ZAVRŠNI SLOJ

PREDPREMAZ

ARMATURNI
SLOJ

STAKLENA
MREŽICA

IZOLACIJSKI
MATERIJAL

MORT ZA
LJEPLJENJE

PRIČVRSNICA



SUSTAVI

OpenSystem

PROZRAČNA IZOLACIJA

- **Jedinstvena Open tehnologija**
- **Zgrade koje dišu**
- **Ugodan i zdrav ambijent**

Bilo da gradite novi dom ili obnavljate stari, Baumit openSystem uvijek je najbolje rješenje. Sve komponente su paropropusne i zahvaljujući tome, zidovi mogu disati. To stvara optimalne životne uvjete bilo ljeti ili zimi.

Baumit openSystem koristi EPS ploče koje sadrže brojne perforacije promjera od oko 2 do 3 mm. Time se osigurava visoka propusnost i omogućava oslobađanje vodene pare prema van.



99% zraka

Baumit openSystem ističe se zbog svoje vrlo male potrošnje primarne energije tijekom proizvodnje: openSystem se sastoji od 99% zraka i samo malog udjela EPS-a, za što je kod proizvodnje potrebno uložiti vrlo malo energije. Ova činjenica je važna informacija, jer ovaj sustav čini ekološko potpuno prihvatljivim.

Funkcionalnost

Pored temperature, važan čimbenik u stvaranju ugodne životne klime je relativna vlažnost zraka. Kod unutarnjih temperatura između 19 i 22 °C, vlaga mora biti između 40 i 60%. Jedno kućanstvo dnevno kroz normalan život emitira oko 10 l vodene pare u prostor. Ova količina vodene pare mora izaći van, što je kroz Baumit openSystem apsolutno moguće, budući diše kao cigla, uz osiguranje ugodne unutarnje temperature.



KOMPONENTE SUSTAVA

Lijepa fasada koja traje

Baunit openSystem ima neke odlične značajke koje će vašoj zgradi pomoći ne samo da bude učinkovita, nego i da izgleda dobro tijekom mnogo godina. Baunit openSystem kombinira najbolju tehnologiju izoliranja, propusnosti pare, izolaciju visokih performansi i inovativni završni sloj s nanotehnologijom. Ovaj sustav pomaže stvoriti zgradu koja će trajati desetljećima.

Prednosti

- Homogena izolacija po cijelom zidu
- Prozračna i paropropusna
- Sprječava kondenzaciju vodene pare
- Osigurava ugodnu temperaturu u zatvorenom prostoru
- Laka i jednostavna ugradnja



1 Baunit NanoporTop
Samočisteći završni sloj



2 Baunit PremiumPrimer
Pretpremaz vrhunske kvalitete



3 Baunit openContact
Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



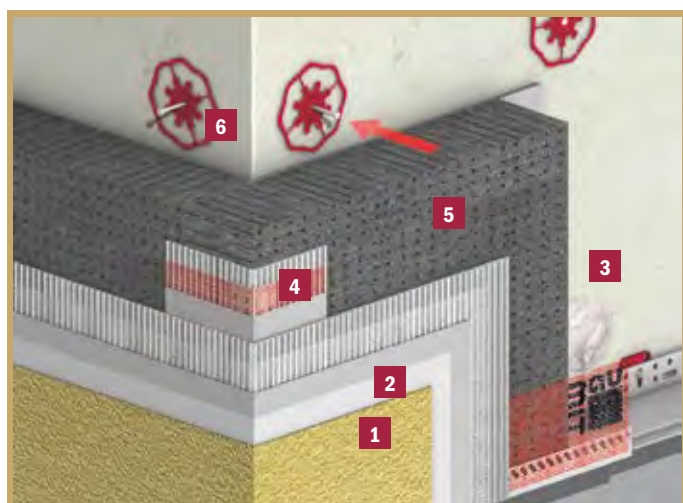
4 Baunit openTex
Armatura mrežica visoke učinkovitosti



5 Baunit openTherm 031
Paropropusna EPS fasadna ploča za toplinsku izolaciju



6 Baunit StarTrack
Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





SUSTAVI

StarSystem EPS

KLASIČNO RJEŠENJE

- **ETA odobren sustav**
- **Fleksibilnost i zaštita**
- **Dostupno u širokom rasponu rješenja**

Igrajte na sigurno: s Baunit StarSystem EPS-om, ulažete u bezbrižnu budućnost. Ne samo da svakodnevno štedite novac na troškovima grijanja, već ulažete i u sigurnost za naraštaje koji dolaze.

Baunit StarSystem EPS pruža veliku fleksibilnost, otpornost na udarce i kombinira iskustvo Baunita kao vodeće tvrtke u vanjskoj izolaciji.



Investicija u budućnost

Kombinacija ugodne unutarnje temperature i uštede energije postavljanjem ETICS sustava dovodi do poboljšane kvalitete života kod kuće i na poslu. Baunit StarSystem EPS pomaže povećati vrijednost zgrade pomoću izvrsne izolacije zajedno s atraktivnim izgledom zgrade.

Voda i prljavština nemaju šanse

Baunit StarTop je samočišćeća fasadna žbuka otporna na onečišćenje, spremna za uporabu grube granulacije i strukture po izboru, iznimne paropropusnosti.

Fleksibilan, elastičan i otporan na udarce

Baunit StarContact bijeli mort za lijepljenje i armiranje s lakoćom premašuje zahtjeve standardnih normi i propisa. Fasada ostaje pričvršćena na opeku / blokove, bez obzira na temperaturne fluktuacije, brzinu vjetra ili drugi utjecaji iz okoliša. Samo ime «armaturni sloj» govori sve.





KOMPONENTE SUSTAVA

Vrhunska kvaliteta

PremiumPrimer koristi se za mineralne podloge kao predpremaz za ujednačavanje upojnosti i poboljšavanje prionljivosti završnih slojeva: Baunit - Nanopor, Silikat, Silikon, Granopor, Style i Mosaik - Top.

Slobodan izbor izolacije

Srebrno-siva EPS fasadna ploča za izolaciju, Baunit StarTherm sastoji se od ekspaniranog polistirena. Vrlo je vodopropusna i ima izvrsna izolacijska svojstva.

Prednosti:

- Izvrsna fleksibilnost i otpornost na udar
- Izuzetno otporan na vremenske uvjete
- Jednostavan za primjenu
- Odličan omjer cijene i kvalitete uz Premium završni sloj
- Zajamčena sigurnost za generacije
- 30 godina iskustva
- ETA odobren sustav



1 Baunit StarTop

Samočisteća završna fasadna žbuka



2 Baunit PremiumPrimer

Pretpremaz vrhunske kvalitete



3 Baunit StarContact White

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4 Baunit StarTex

Armatura mrežica visoke učinkovitosti



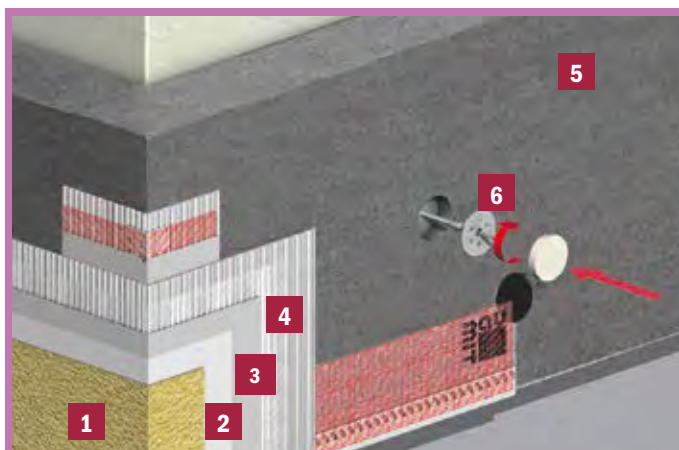
5 Baunit StarTherm 032

Srebrno-siva EPS fasadna ploča za toplinsku izolaciju



6 Baunit StarTrack

Jedinstveno dodatno mehaničko učvršćenje





SUSTAVI

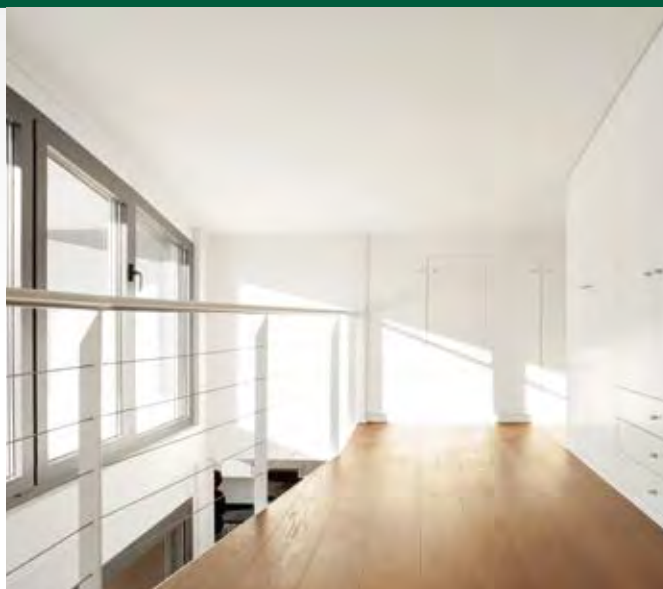
StarSystem Mineral

UNIVERZALAN SUSTAV

- **Otporno na vatru**
- **Mineralno**
- **Izrazito paropropusno**

Dom bi trebao pružiti udobnost i dobru kvalitetu života. Ključni elementi udobnog prostora su temperatura i vlažnost zraka - čimbenici koji su pozitivno uvjetovani sustavom StarSystem Mineral.

Baumit StarSystem Mineral je dokazano učinkovit mineralni povezani sustav za vanjsku toplinsku izolaciju pogodan za sve graditeljske klase. Ploče od kamene vune u kombinaciji sa paropropusnim mineralnim ljepljivom i završnim slojem, čine izrazito paropropusni sustav. Pri tome je završno dekorativni sloj odlične otpornosti na atmosferilije.



Mineralna vanjska toplinska izolacija

Izolacijske ploče StarTherm Mineral ne sadrže gorive komponente. Kamena vuna mineralnog je porijekla, uz mali dodatak smole.

Sustav se ističe zbog izvrsnih svojstava zvučne izolacije i otpornosti na vatru te osim toga propušta vodenu paru. Ono značajno poboljšava unutarnju klimu.

Univerzalan sustav

Baumit StarSystem Mineral može se nanositi na sve nosive podloge. Pogodan je za stare i nove zgrade, kao i za samostalne obiteljske kuće ili spojene kuće, ali i za industrijsku izgradnju.



KOMPONENTE SUSTAVA

Nenadmašna učinkovitost

Uz uštedu energije, toplinska izolacija značajno doprinosi zaštiti okoliša. Kada se pravilno koristi, proizvodi se puno manje CO₂ i drugih stakleničkih plinova nego što je generirano proizvodnjom izolacijskih materijala. Međutim, postoje razlike u korištenim materijalima. Glavna prednost: mineralne sirovine dostupne su u gotovo neograničenim količinama.

Prednosti:

- Prikladno za sve nosive podloge
- Nema ograničenja za klasu izgradnje
- Nezapaljivo
- Izvrsna mehanička svojstva
- Izvrsna propusnost vodene pare
- Čisto mineralni ETICS



1 Baumit NanoporTop

Samočisteća završna fasadna žbuka



2 Baumit PremiumPrimer

Pretpremaz vrhunske kvalitete



3 Baumit StarContact White

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4 Baumit StarTex

Armatura mrežica visoke učinkovitosti



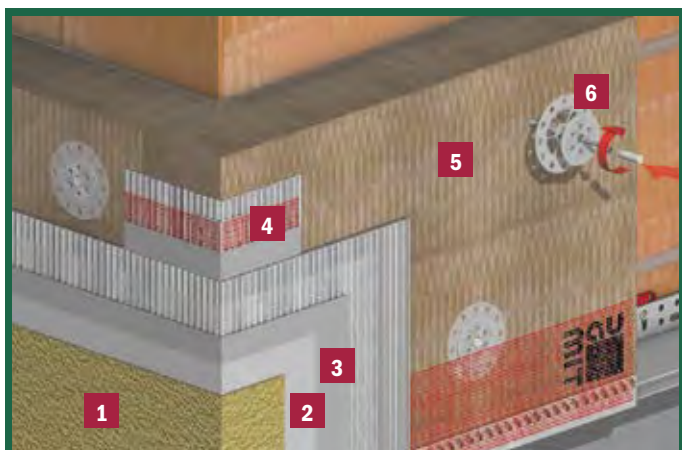
5 Baumit StarTherm Mineral 036

Visokokvalitetne mineralne ploče za toplinsku izolaciju



6 Baumit S (STR)

Vijčana pričvrsnica





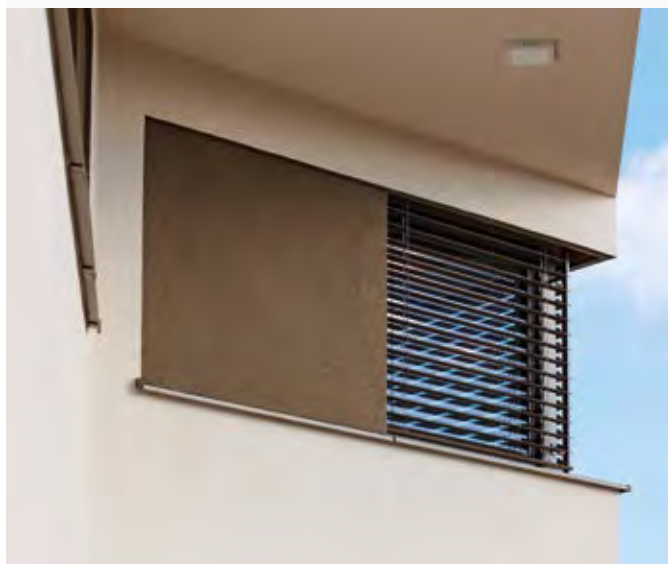
SUSTAVI

StarSystem Resolution

VIŠE PROSTORA ZA STANOVANJE

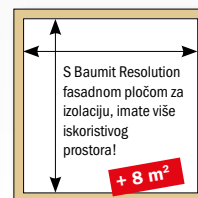
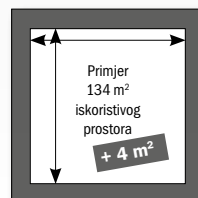
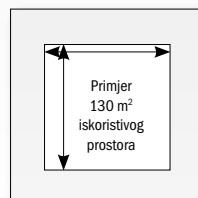
- 30% bolje performanse izolacije
- Rješenje za posebne uvjete gradnje
- Više prostora za stanovanje

Baumit StarSystem Resolution sustav vanjske izolacije postiže istu toplinsku u-vrijednost s 8 cm, što obična izolacijska ploča može postići s 12 cm. To znači ista izolacija sa za trećinu manjom debljinom izolacijske ploče.



Može se univerzalno kombinirati

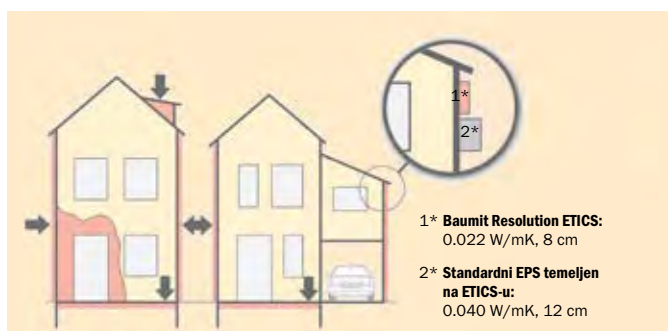
Baumit ResolutionSystem je profesionalni ETICS sustav primjenjiv na svim građevinama. To je osobito korisno kada se radi o specifičnim građevinskim problemima i arhitektonskim detaljima (npr. prozori, strehe). Možete uštedjeti novac i postići savršenu izolaciju. Ploče od fenolne smole također imaju optimalnu otpornost na vatru.



Lagan sustav za snažna rješenja

Kada se koristi zajedno s pripadajućim komponentama, Baumit StarTherm Resolution izolacijske ploče omogućuju izgradnju tankog ETICS sustava koji će udovoljiti ograničenjima debljine. Pruža nenadmašne prednosti u slučajevima malog prostora.

Svi sustavi vanjske izolacije moraju se primjenjivati u skladu s preporukama Baumita i najboljom trenutnom praksom. Za daljnje informacije pogledajte Baumit tehničke upute.



Resolution



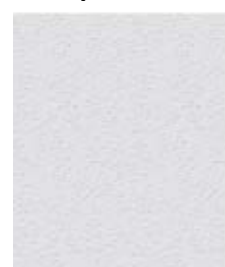
8 cm

EPS-F siva



10 cm

EPS-F bijela



12 cm



KOMPONENTE SUSTAVA

Nema potrebe proširivati strehu

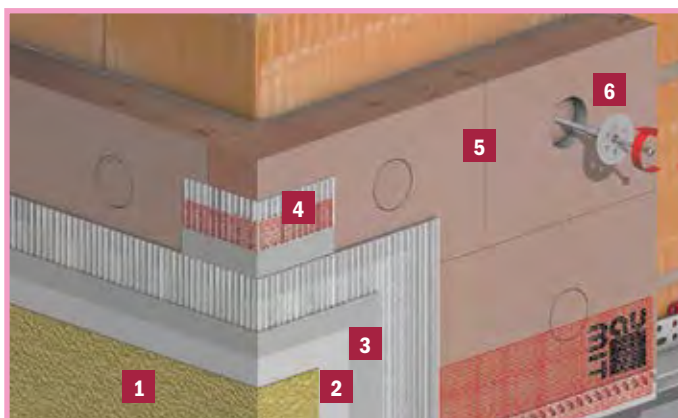
Proširivanje krova za postavljanje debelog ETICS sustava je skupo. Sustav Baumit StarSystem Resolution je dovoljno tanak da se izbjegne potreba za produljenjem strehe - čime se štedi novac.

Inovativan materijal

Zatvorena struktura Baumit StarTherm Resolution izolacijskih ploča, izrađena od tvrde pjene i prekrivena s obje strane filcem, omogućuje postizanje odličnih toplinskih vrijednosti uz minimalnu debljinu. Sirovina je bakelit - jedna od najstarijih i najpoznatijih plastika - i osigurava dugotrajnost izolacije. Propisi i smjernice za njegovu proizvodnju osiguravaju dosljednu visoku kvalitetu proizvodnje. Fenolna izolacija je 100% bez CFC-a i HCFC-a.

Prednosti

- Najniža λ vrijednost (0.022)
- 30% bolje performanse izolacije
- Tanka izolacija za ultra tanke primjene
- Može se kombinirati s drugim Baumit EWI sustavima



1 Baumit PuraTop

Samočisteća završna fasadna žbuka



2 Baumit PremiumPrimer

Pretpremaz vrhunske kvalitete



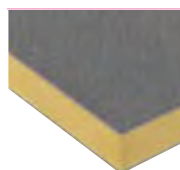
3 Baumit StarContact White

Paropropusni mort za lijepljenje i armiranje



4 Baumit StarTex

Armatura mrežica visoke učinkovitosti



5 Baumit StarTherm Resolution 022

Fasadna izolacijska ploča od drvenih vlakana



6 Baumit S (STR)

Vijčana pričvrsnica



SUSTAVI

PowerSystem

NAJBOLJA OTPORNOST NA UDAR

- Visoka otpornost na udar
- Za ekstremne uvjete
- Bez cementa

Tuča kao vremenska nepogoda nije više samo slučajnost, a upravo ta činjenica pokrenula je razvoj fasadnih sustava otpornih na udar. Otpornost fasade na udar sve više je tražena karakteristika.

Elastičnost i čvrstoća u savršenom skladu

Pomiriti dva naoko opozitna tehnička parametra - elastičnost i čvrstoću, nije jednostavno. To je tajna sustava Baunit PowerSystem. U Power sustavu su one u savršenoj ravnoteži, što fasadu čini iznimnom u svakom smislu.

Konkretno, moderna arhitektura bez krovnih nadstrešnica izlaže fasade visokim pritiscima. Isto tako, kada se termička poboljšanja koriste pomoću debelih izolacijskih slojeva, zaštita fasade znatno se smanjuje zbog manjih krovnih nadstrešnica. U oba slučaja, Baunit PowerSystem pruža pouzdano rješenje.



Iznimno otporni sustavi za velika opterećenja

Postoji niz mogućnosti za zaštitu fasade - od jednostavnih strukturnih mjera do visokotehnoloških građevinskih materijala.

A Baunit PowerSystem spada u drugu kategoriju: učinkovita zaštita fasada postiže se vrlo fleksibilnim, jakim armaturnim slojem u koji je ugrađena staklena mrežica. Kao završna se nanosi Baunit dekorativna žbuka, koja ispunjava dvije osnovne funkcije: zaštitu od atmosfere i estetiku.

Poveznica osiguranja objekta i klase otpornosti na tuču

Jeste li znali da klasa fasade otporne na tuču može imati izravan utjecaj na vašu premiju osiguranja? Stoga je dvostruko ili trostruko vrijedno koristiti savršeno usklađene proizvode koji jamče i zaštitu od udara, vremensku nepogodu i topline.

Budući da je prevencija bolja od popravljivanja štete, Baunit je ponovno preuzeo vodeću ulogu razvijanjem novog sustava, Baunit PowerSystem.



KOMPONENTE SUSTAVA

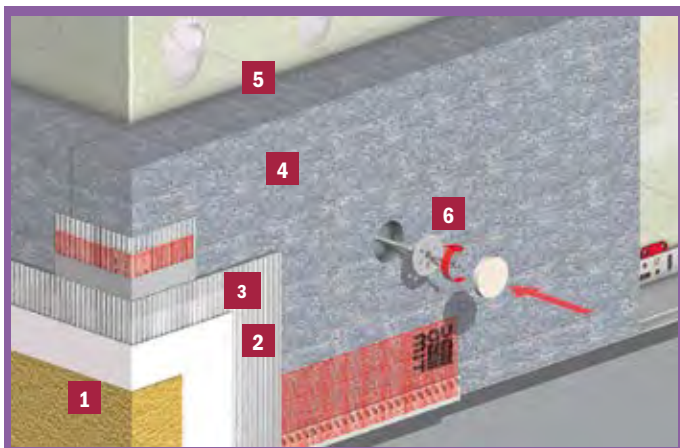
Inovativna zaštita

Glavna značajka ovog sustava je armaturni sloj izveden sa PowerFlex ljepljivom. Ovaj armaturni mort bez cementa u obliku paste je moćna inovacija iz Baumit istraživačkog centra. Ovaj pastozni mort za ljepljenje je inovativni proizvod proizašao dugogodišnjim razvojem Baumit centra za inovacije. Uz visokokvalitetno vezivo i armidna vlakna, te specijalna punila PowerSystem je vodeći sustav za toplinsku izolaciju sa najboljom zaštitom od udara.

Baumit PowerSystem je idealan za korištenje s Baumit StarTherm izolacijom gdje god je potrebno više otpornosti. Baumit PowerSystem je iznimno otporan!

Prednosti:

- Visokoučinkovita zaštita od udara
- Zaštita od vremenskih utjecaja tijekom cijele godine
- Toplinska izolacija i otpornost u jednom
- Otporan na ekstremne vremenske uvjete
- Za iznimna mehanička opterećenja



Life



1 Baumit StarTop

Elastična završna fasadna žbuka



2 Baumit PremiumPrimer

Pretpremaz vrhunske kvalitete



3 Baumit PowerFlex

Ljepilo za armiranje



4 Baumit StarTherm 032

Srebrno-siva EPS fasadna ploča za toplinsku izolaciju



5 Baumit StarContact White

Paropropusni mort za lijepljenje



6 Baumit StarTrack

jedinstvena dodatna vijčana pričvrsnica



SUSTAVI ProSystem

SUSTAV ZA PROFESIONALCE

- Izvanredan omjer cijene i performansi
- Brzo i jednostavno za obradu
- Sve boje koje postoje

Posebno dizajniran za komercijalni sektor, Baumit Pro nudi certificiranu, pouzdanu kvalitetu, bilo u novim zgradama ili tijekom renoviranja: s Baumit Pro optimalno u zaštiti i svjesnosti troškova može se postići u ekonomskom smislu.

Nepobjediv s ekonomskog stajališta

Svatko tko koristi profesionalne sustave u izgradnji obiteljskih kuća u nizu ili većih zgrada ne može pogriješiti sa sustavom Baumit ProSystem. Brza obrada štedi dvostruko više vremena: u radnom vremenu kao i u vremenu gradnje. Izuzetna jednostavnost morta za lijepljenje i armiranje kao i jednostavna obrada GranoporTop žbuke kombiniraju izvrsna svojstva uz nepobjedivi omjer cijene i performansi.



1 Baumit GranoporTop
Pastozna završna žbuka



2 Baumit UniPrimer
Temeljni premaz



3 Baumit ProContact
Mort za lijepljenje i armiranje



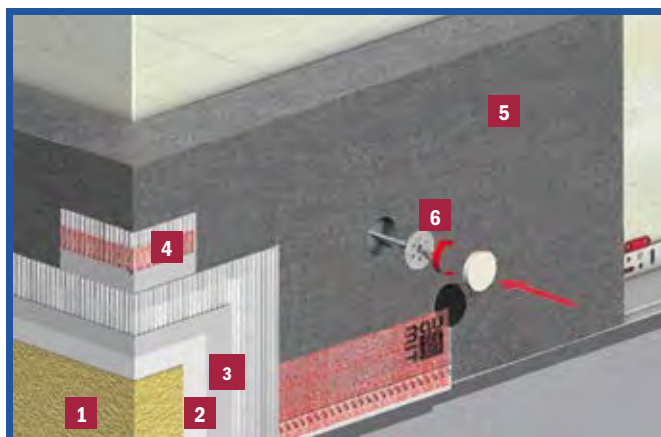
4 Baumit StarTex
Armatura mrežica visoke učinkovitosti



5 Baumit ProTherm 038
Bijela EPS fasadna izolacijska ploča



6 Baumit S (STR)
Vijčana pričvrsnica



SUSTAVI XPS sistem za podnožje

NEZGODNO PODRUČJE

- Pouzdana zaštita
- Otporan na vodu i otporan na mehaničke pritiske
- Idealno za naknadno renoviranje

Podnožje i područje perimetra zgrade najviše su izloženi pritisku. Mora se boriti s kišom, prskanjem, izravnom stajaćom vodom i visokim stupnjem mehaničkog pritiska.

Fasadna žbuka mora uvijek biti vodonepropusna u podnožju. Međutim, čak i vodootporna fasadna žbuka apsorbira vodu prije ili kasnije ako je voda stalno prisutna na žbuci. To dovodi do mrlja i štete od mraza. Jedino ona vrsta vodonepropusnosti koja također pruža dodatnu zaštitu za posebno osjetljiva područja može to otkloniti.

Detaljna slika podnožja pokazuje kako treba izvesti podnožje g+fasade. Tehnički najpovoljnije je da je podnožje uvučeno 3 cm u odnosu na gornji dio fasadanog sustava. Izolacija u perimetarnom dijelu također se izvodi. U podnožju je preporuka izvesti dvostruko armiranje u dva odvojena radna koraka, a kao završni sloj primijeniti MosaikTop žbuku iznimne mehaničke otpornosti.



1 Baumit BituFix 2K

Dvokomponentna masa, punjena polistirenom, bez otapala.

Za hladnu obradu, oplemenjena kaučukom, debeloslojna masa na bitumenskoj osnovi za lijepljenje Baumit Plinth ploča XPS TOP na bitumenske izolacije.



2 Baumit XPS ploča

Ploča od stirodura za primjenu u podnožju



3 Baumit StarContact White

Paropropusno ljepilo i mort za armiranje



4 Baumit PremiumPrimer

Pretpremaz na bazi vode punjen kvarcom za sve sintetičke i mineralne dekorativne premaze.



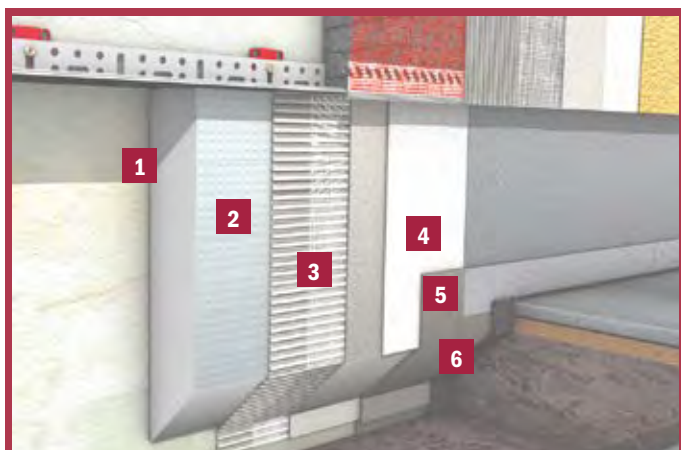
5 Baumit MosaikTop

Gotova fasadna žbuka na bazi akrila, za vanjsku primjenu



6 Baumit Protect 2K Elastic

Fleksibilna, univerzalna masa za brtvljenje koja se koristi kao brtveni premaz





KOMPONENTE

StarTrack i pričvrsnice

SPOJITE, UMJESTO DA POPRAVLJATE!

- Štedi energiju, vrijeme i troškove
- Jedan za sve debljine izolacije
- Točnost u obradi

ETICS sustavi sa EPSom koriste se na različitim podlogama, u ovisnosti od podloge se izabiru pričvrsnice. Kako se povećava debljina izolacije, tako raste i cijena pričvrsnice. Kod primjene Baumit StarTrack pričvrsnica cijena je uvijek ista, što je osobito važno kod većih debljina izolacije.

Postoji 4 različite StarTrack pričvrsnice za različite podloge. Izolacija je homogena po cijeloj površini - bez toplinskih mostova.



Baumit StarTrack se postavlja direktno na podlogu, te se na rozetu nanese ljepljivo



Baumit prva StarTrack pričvrsnica se postavlja na udaljenosti od 10 cm od ugla, mjereći vertikalno i horizontalno, pa potom svaka slijedeća na svakih 40 cm

Još više pričvrsnica

U svom prodajnom asortimanu Baumit u ponudi ima pričvrsnice za sve vrste ploča i sve vrste podloga. Dvije Baumit brand pričvrsnice: Baumit S i Baumit N, vijčana i udarna pričvrsnica, sa dubinom sidrenja od 25 mm (osim za porobeton), zadovoljava na svim vrstama podloga, i za sve vrste ploča. Uz Tehničko dopuštenje osigurana je mogućnost primjene na svim gradilištima.



Udarna pričvrsnica Baumit N (NTK)

Vijčana pričvrsnica Baumit S (STR)

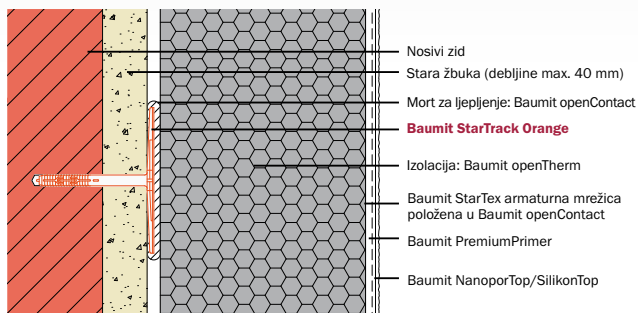
BAUMIT STARTRACK & DOWELS OVERVIEW

Baumit StarTrack pričvrsnica	Dubina sidrenja u mm	A	B	C	D	E
		Standardni beton	Standardni zidovi	Šuplji i perforirani zidovi	Lagani beton	Porobeton
Baumit StarTrack Orange	≥ 40	●	●	●		●
Baumit StarTrack Red	≥ 40	●	●	●		
Baumit StarTrack Blue	≥ 40	●	●			
Baumit StarTrack Duplex	≥ 40	●	●	●		●
Baumit S (STR)	≥ 25 (≥ 60)	●	●	●	●	●
Baumit N (NTK)	≥ 40	●	●	●		

Pogledajte stranicu 24. cjenika

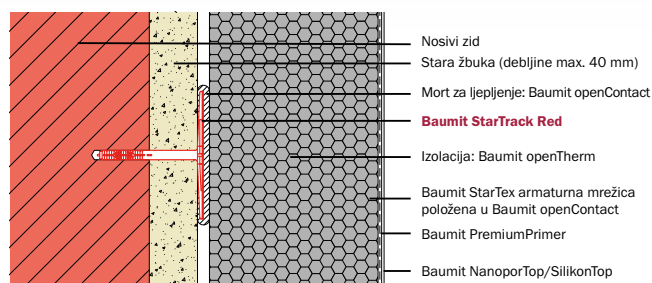
STARTRACK ORANGE

Dodatna mehanička pričvrsnica, alternativa uobičajenom tiplanju, za šuplju opeku, porobeton i kritične podloge. Postojeće stare žbuke mogu se premostiti do maks. 40 mm ukupne debljine. Svrdlo: $\varnothing$ 8 mm.



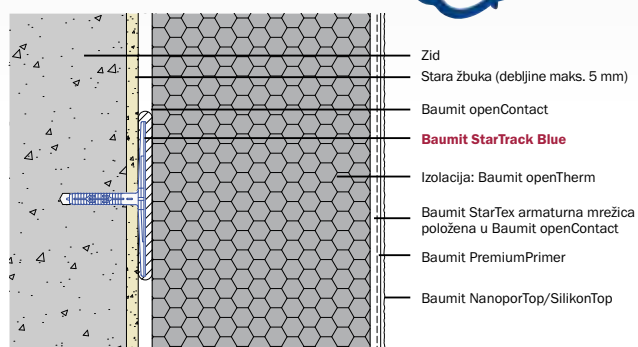
STARTRACK RED

Dodatna mehanička pričvrsnica, alternativa uobičajenom tiplanju, kod postojanja stare žbuke. Postojeće stare žbuke mogu se premostiti do maks. 40 mm ukupne debljine. Promjer Baumit ljepljive pričvrsnice umeću svrdla $\varnothing$: 8 mm.



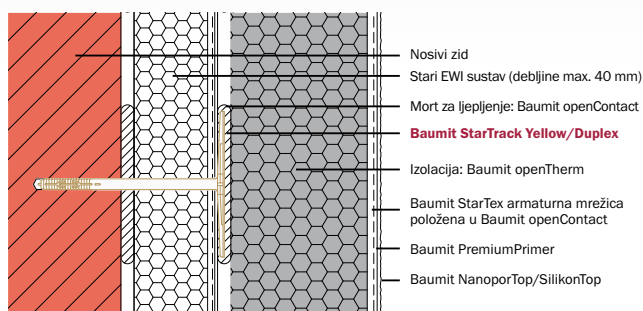
STARTRACK BLUE

Dodatna mehanička pričvrsnica, alternativa uobičajenom tiplanju. Za upotrebu na betonskim i kamenim podlogama. Svrdlo: $\varnothing$ 8 mm.



STARTRACK DUPLEX

Dodatna mehanička pričvrsnica, alternativa uobičajenom tiplanju, za montažu Baumit ETICS sustava kod već postojeće vanjske izolacije (do 80 mm) Svrdlo: $\varnothing$ 8 mm.





KOMPONENTE

Dodatni pribor

UGRADNJA SUSTAVA

- **Komponente sustava**
- **Savršeno usklađeni dodaci**
- **Sveobuhvatna zaštita kuće**

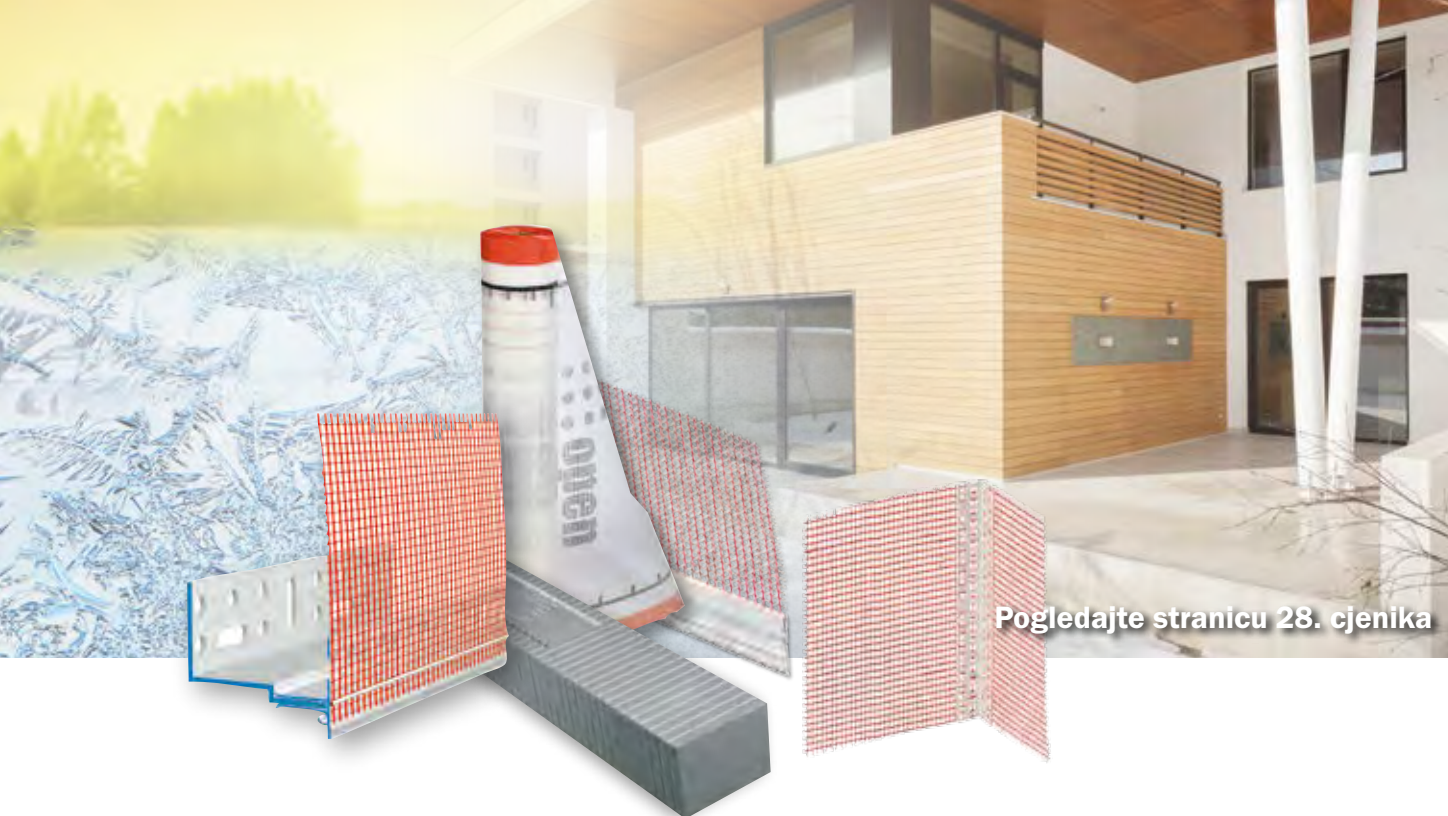
Povezani sustav za vanjsku toplinsku izolaciju dolazi u dodir s raznim drugim komponentama i materijalima: prozori od drva, plastike ili aluminijski, presvlake koje se trebaju ugraditi u podlogu, krovne nadstrešnice od drva i još mnogo toga. Sve ove veze moraju biti zaštićene od mnogih pritisa i naprezanja, na primjer, od kiše, insekata ili pomaka podloge.

Dobro osmišljen i dobro izoliran

Kako bi se pripremili za sve detalje tijekom montaže, rad treba planirati što točnije prije početka. Treba unaprijed provjeriti koja područja zgrade zahtijevaju posebne profile kako bi se osigurala optimalna zaštita od vanjskih utjecaja i toplinskih mostova.

Toplinski mostovi se mogu izbjeći ako se spojevi na kritičnim točkama izvode pomoću odgovarajućih proizvoda. Čvrsti i sigurni spojevi osiguravaju optimalnu izolaciju i štite od kiše, sunca i insekata.





Pogledajte stranicu 28. cjenika

DETALJNA RJEŠENJA

1 Baunit SockelProfil

Baunit SockelProfil (za toplinsku izolaciju podnožja) pruža rješenje bez toplinskih mostova za sve vrste podnožja i izolacijskih materijala, bilo kao donji kraj fasade ili za oblikovanje uvučenog podnožja. Baunit SockeleinschubProfil (profil za postavljanje toplinske izolacije podnožja) koristi se kao dodatak za sve debljine izolacije.

2 Baunit Fenster und TüranschlussProfil Basic

Profil za savršenu izvedbu priključka ETICS sustava na prozore i dovratnike. Dugotrajno rješenje bez nastanka pukotine na ovom spoju. Kod izvedbe ETICS sustava iznimno je važno kvalitetno izvesti priključke, te osigurati vodonepropusnost. O ovome, naoko ne važnom detalju, bitno ovisi dugotrajnost ETICSa u primjeni. Kvalitetno izvedeni priključci osiguravaju dugi životni vijek jednog ETICS-a. Štiti od kiše i lako može anulirati gibanja u svim smjerovima. Odvojena konstrukcija pogodna je za sve izolacijske materijale i debljine, kao i većinu prozorskih konstrukcija.

3 Baunit TropfkantenProfil

Plastični profil s mrežicom i okapom za izvedbu ravnog i korektnog okapa na istaknutim dijelovima fasade, balkonima, vratima, roletnim kutijama itd. Širina mrežice 2x12,5 cm.

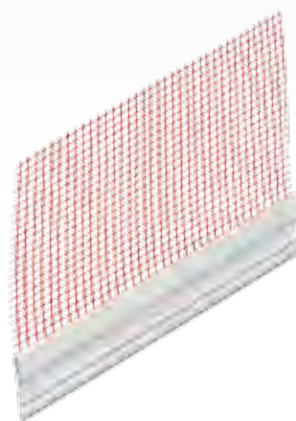
4 Baunit KantenSchutz mit Gewebe - Kunststoff

Rubovi - kuće nemaju nužno prave kutove

Ugaoni, plastični profil sa mrežicom za ojačanje i točnu izvedbu uglova. Ovaj profil je nužan u izvedbi ETICS sustava, ojačava uglove i štiti od vode i mehaničkih ataka. Pogodan je za precizne kutove koji nisu pod pravim kutom, kao što su tupi kutovi na erkerima itd. Nema više prljavog podsvođa: podsvođe i nadvoji iznad prozora mogu se izvesti upravo sa Baunit TropfkantenProfil (profil okapnice). Ne postoje ružni tragovi curaka, jer kapljice vode padaju s prednjeg ruba. Plastični nos koji se može ožbukati pruža izvrsno rješenje.

5 Baunit BewegungsfugenProfil

Plastični profil sa integriranom staklenim mrežicom za izvedbu vertikalnih spojeva i anuliranje gibljivosti. Maksimalna širina fuge može biti 10 mm, npr spoj dva građevinska dijela kod nadogradnje, spoj na garažu itd. Širina mrežice 2x12,5 cm. Baunit BewegungsfugenProfil (profil dilatacijskog spoja) koristi se u promjenama, proširenjima ili između strukturnih komponenti s različitim konstrukcijama, kada spojevi idu vertikalno. Nabori su sada stvar prošlosti: horizontalni spojevi sada se mogu formirati bez udubljenja na fasadi pomoću Baunit BewegungsfugenProfil Horizontal (profil vodoravnog dilatacijskog spoja). Neprimjetni spoj apsorbira kretanje između različitih komponenti. Traka za brtvljenje, koja se primjenjuje bez ikakvih spojeva, osigurava spoj da izdrži jaku kišu.





Baumit fasadna žbuka pruža zaštitu uz dodatnu vrijednost

Fasadne žbuke su mineralne mase, gotove za upotrebu, koje štite zidove i ujedno služe kao podložni materijal na koji je moguće aplicirati završno dekorativni sloj, žbuku ili boju. Baumit fasadne žbuke razvijene su tako da osiguraju dugotrajnu zaštitu zidova, izjednačavaju nepravilnosti i osiguravaju ujednačene površina. Baumit ima širok raspon jednostavnih sustava paropropusnih fasadnih žbuka za svaku primjenu - i za nove zgrade i za projekte renoviranja.



1 ZAVRŠNI SLOJEVI

2 ETICS

3 MINERALNA FASADNA ŽBUKA

Tko štiti vanjske zidove?

Baunit sustavi fasadnih žbuka

Pogledajte stranicu 32. cjenika



9 dobrih razloga da izaberete Baunit sustave fasadnih žbuka

- 1 Odlična zaštita za fasadu
- 2 Smanjeni troškovi pri izgradnji kuće
- 3 Trajno smanjeni troškovi grijanja
- 4 Zaštite zidove od pukotina i vremenskih utjecaja
- 5 Dugotrajna rješenja
- 6 Izuzetno izdržljiva
- 7 Snažni sustavi
- 8 Podložne žbuke sa lakim aditivima pružaju toplinsku izolaciju
- 9 Nenadmašivi u obnovi

MINERALNE FASADNE ŽBUKE

Stranica 54.

Univerzalno učinkovit u ovom području je Baunit Normal Render System: ovaj sustav prozračne fasadne žbuke je jednostavan i ekonomičan za uporabu na svim neizolacijskim zidnim materijalima. Baunit Lightweight Render System je sustav fasadne žbuke visokih performansi koji se može koristiti na bilo kojim mineralnim podlogama, naročito na podlogama sa visokim izolacijskim svojstvima - zbog optimalno prilagodljive elastičnosti, sposobna je apsorbirati pritiske iz supstrata na idealan način. Baunit Thermal Render može učiniti još više: kombinira svojstva fasadne žbuke sa svojstvima toplinske izolacije, pomažući u stvaranju ugodnih unutarnjih temperatura. A u podnožju, specijalno izrađene fasadne žbuke pružaju neophodno brtvljenje i zaštitu od vlage, budući da su područja podnožja i perimetra najizloženija stresu.

OBNOVA

Stranica 56.

Fasada ne služi samo kao ukras za dom; ona također tvori zaštitni štiti za zgradu. U tom je svojstvu izložena mnogim različitim utjecajima iz okoliša koji ostavljaju svoj trag tijekom godina. Stoga nije važan samo interijer - samo netaknuta vanjska ovojnica može učinkovito zaštititi kuću. Mnogi vlasnici strahuju da popravak pukotina i oštećenja može uključivati puno posla, pa se stoga ne odlučuje na renoviranje. Baunit je identificirao ove probleme i razvio rješenje: tri jednostavna, brza i praktična načina za učinkovitije saniranje manjih ili većih pukotina, vraćajući fasadi svoj prvobitni sjaj.



MINERALNE FASADNE ŽBUKE

Odlična zaštita

STROJNE FASADNE ŽBUKE ZA VANJSKE RADOVE

- **Odlična zaštita za zidanje**
- **Prozračna zidna konstrukcija**
- **Jednostavan za primjenu**

Baumit fasadna žbuka pruža zaštitu i također je prozračna. To znači da vlaga može ispariti kroz sloj fasadne žbuke. Izvana je posebno važna zaštita zidova. Baumit ima širok raspon jednostavnih sustava prozračnih fasadnih žbuka za svaku primjenu i za nove zgrade i projekte renoviranja.



1. Baumit sustav laganih žbuka

Optimalna elastičnost – Optimizirana elastičnost Baumit MPA 35 L pruža idealnu apsorpciju pritiska od podloge. Sustav je prikladan za bilo koju mineralnu podlogu, osobito visoko izoliranih zidnih materijala. U pravoj kombinaciji, također pogodno za modernu opeku visokih performansi.

2. Baumit sustav klasičnih žbuka

Za svaku površinu – Ovaj sustav prozračnih fasada je jednostavan i ekonomičan za sve materijale koji ne izoliraju. Sustav također poboljšava zvučnu izolaciju i pruža idealnu podlogu za sve Baumit završne slojeve.

3. Baumit sustav toplinskih žbuka

Za dodatnu toplinsku izolaciju – sustav fasadnih žbuka prilagođen na podlogu, kombinirajući svojstva fasadne žbuke s onima toplinske izolacije. U središtu sustava je Baumit ThermoPutz, koji se lako ručno primjenjuje - a u slučaju ThermoPutz M, mehanički - i povećava temperaturu površine zidova.





Pogledajte stranicu 32. cjenika

1. Sustav laganih žbuka



- Lagani aditiv
- Propušta vodenu paru
- Elastičan

NanoporTop

PremiumPrimer*

ProContact + StarTex

MPA 35 L

Baunit Spritz 2

2. Sustav klasičnih žbuka



- Brz i jednostavan
- Hidrofoban
- Dobra propusnost

NanoporTop

PremiumPrimer

MultiRenova

MPA 35

Baunit Spritz 2

3. Sustav toplotinskih žbuka



- Zidovi s toplinskom izolacijom
- Kvaliteta i sigurnost
- Reguliranje vlage

NanoporTop

PremiumPrimer*

ProContact + StarTex

ThermoPutz

Baunit Spritz 2

VODONEPROPUSNO

PREDPREMAZ

ARMATURNI
SLOJ

PODLOŽNA
FASADNA ŽBUKA

PREDOBRADA

*opcionalno



RENOVIRANJE

Vizualno renoviranje

JEDNOSTAVAN NAČIN DA RENOVIRATE SVOJU FASADU

- Jednostavno
- Brzo
- Izdržljivo

Fasada nije samo sredstvo uređenja, već je njena prva funkcija kvalitetna zaštita svake konstrukcije. Kao takva, izložena je mnogim različitim pritiscima iz okoliša na dnevnoj bazi, što može ostaviti svoj trag tijekom vremena. Od blijeđenja boje zbog sunca do dubokih pukotina i obrasta algama i gljivicama, postoji mnogo različitih čimbenika koji mogu narušiti prvobitni sjaj fasade i spriječiti njeno pravilno funkcioniranje.

Bez obzira na razlog, Baumit ima pravo rješenje za svaku situaciju. Počevši od profesionalne pripreme podloge pa sve do završnog sloja Baumit fasadnih boja ili pastoznih žbuka.

Najvažnija je podloga

Kako bi se osiguralo da gornji sloj dobro prianja, podloga mora biti dovoljno čvrsta, suha, stabilna i bez prašine i mraza. Stoga se podloga treba procijeniti prije početka bojenja i mora se provesti svaka potrebna priprema podloge kako bi ispunila potrebne standarde.



Savršeno rješenje

Ispravna priprema podloge je ključna za besprijekoran krajnji rezultat vašeg projekta renoviranja. Koju pripremu upotrijebiti ovisi o vrsti podloge. Zbog toga je Baumit došao do 7 različitih scenarija koji bi mogli štetiti fasadi kojoj je potrebno renoviranje. Od prljave ili pjeskovite žbuke/boje, onih koje izrazito upijaju vodu do ili žbuke/boje koja se odljepljuje pa do obrasta gljivica i algi, kao i stvaranja manjih ili čak dubokih pukotina. Proizvodi za pripremu supstrata iz Baumita jamče brzo i dugotrajno rješenje.

Završni dodir

Nakon pravilne predobrade površine, dva sloja Baumit visokokvalitetnih fasadnih boja uglavnom su dovoljna da se vrati početni sjaj pročelja. Ovisno o onome što vam je potrebno, možete odabrati između Baumit NanoporColor, sa svojim jedinstvenim učinkom samočišćenja, Baumit StarColor sa svojom ultrahidrofobnom površinom, univerzalno dobrim Baumit PuraColorom ili bilo kojom drugom Baumit fasadnom bojom. Ako tražite dodatnu zaštitu, možete se upotrijebiti Baumit visokootpornu pastoznu žbuku, umjesto fasadnih boja kao završnog sloja.



Pogledajte stranicu 36. cjenika

BAUNIT MULTIWHITE I PREDPREMAZI

- Kompatibilan za svaku podlogu
- Bijel
- Fleksibilan

Baunit MultiWhite se može koristiti i kao masa za ispunjavanje pukotina i kao žbuka za izravnavanje. Idealan je za korištenje u opsežnim popravcima fasada. Fasadne boje mogu se na njega nanositi izravno, bez potrebe za obradom površine predpremazom.

Baunit MultiWhite je profesionalno rješenje za fasade koje zahtijevaju veću pažnju zbog dubljih pukotina, ljuštenje boje ili nejednake površine.

Zahvaljujući inovativnoj formuli, Baunit MultiWhite je hidrofoban i fleksibilan, što ga čini idealnim mortom za armiranje za upotrebu sa staklenom mrežicom Baunit StarTex. Baunit MultiWhite je bijeli i jednostavno se nanosi, te pruža idealnu površinu za Baunit fasadne boje.

Baunit MultiWhite može se oblikovati kao standardna žbuka i možete dodati završnu notu vašoj fasadi s jednom od Baunit visokokvalitetnih boja. Za visokokvalitetno rješenje za renovaciju, umjesto Baunit fasadne boje, možete nanijeti jednu od visokokvalitetnih vanjskih žbuka Baunit, kao što su Baunit NanoporTop ili Baunit SilikonTop, na zaglađenu i grundiranu površinu.



Baunit MultiPrimer

Paropropusni pretpremaz za učvršćivanje mineralnih i organskih površina, prije primjene svih pastoznih Baunit fasadnih žbuka i boja. Bez otapala.



Baunit FungoFluid

Gotova vodena otopina a za tretiranje fasadnih i zidnih površina obraslih gljivicama i/ili algama.



Baunit ReClean

Koncentrirano sredstvo za čišćenje sa snažnom moći čišćenja i uklanjanja masti za sve fasadne žbuke. Biorazgradivo. Ovisno o stupnju zaprljanosti, upotrijebite bez razrjeđivanja ili razrijeđeno s vodom do omjera 1:10.



Baunit ReCompact

Pretpremaz za učvršćivanje pjeskovitih, trusnih mineralnih površina. Pogodan za vapnencementne i vapnene žbuke. Nije pogodan za zidove koji ostaju vidljivi!



PRLJAVŠTINA



PUKOTINE



ALGE I GLJIVICE

RENOVIRANJE

Priprema podloge

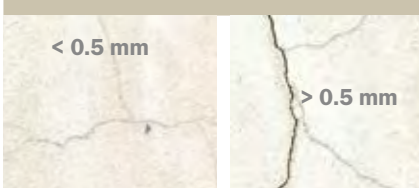
PRLJAVA FASADA



Nakupina prljavštine na površini stvara sloj koji će razdvajati buduće premaze. U tom je slučaju prionljivost novo nanese boje preniska.

- Očistite površinu pomoću Baumit ReClean. Snažno čišćenje i uklanjanje masti - pogodno za uporabu na svim fasadnim žbukama!

PUKOTINE



Čak i najtanje **pukotine uže od 0,5 mm** mogu uzrokovati trajno oštećenje strukture zgrade tijekom vremena.

- Premažite s 2 sloja Baumit FlexaColor protiv pukotina

Hitno sanirajte **pukotine šire od 0,5 mm**, jer vlaga koja prodre može uzrokovati ozbiljne štete.

- Korak 1: Otvorite pukotine
- Korak 2: Ojačajte pomoću Baumit MultiWhite i Baumit StarTex-a

ALGE I GLJIVICE



Čak i ako pravilno funkcioniranje fasade nije narušeno rastom algi i /ili gljivica, one su vrlo štetne za izgled.

- Korak 1: Obradite područje s Baumit FungoFluidom
- Korak 2: Očetakajte fasadu

PJESKOVITO



LJUŠTENJE



IZRAZITO UPOJNO



IZRAZITO UPOJNO



Postoje velike razlike u upojnosti boje na podlozi, što dovodi do promjena u izgledu boje. Moguće je da se na površini pojave mrlje ili nanesena boja može otpasti.

- Tretirajte s Baumit MultiPrimerom kako bi izjednačili upojnost

LJUŠTENJE



Prije ponovnog bojenja, mora se prvo ukloniti boja koja se ljušti ili neodgovarajući materijal. Nastale nepravilnosti na površini fasade trebaju se zatim ispuniti.

- Korak 1: Uklonite i očistite oštećena područja
- Korak 2: Nanesite Baumit MultiPrimer
- Korak 3: Stabilizirajte površinu pomoću Baumit MultiWhite i Baumit StarTex-a

PJESKOVITA FASADA



Pjeskovite površine smanjuju stabilnost novog sloja i mogu uzrokovati otpadanje novo nanesene boja.

- Korak 1: Očistite površinu, npr. pomoću tlačnog stroja za pranje
- Korak 2: Stabilizirajte površinu pomoću Baumit ReCompact-a.



RENOVIRANJE

Povijesno renoviranje

ZAŠTITA BAŠTINE

- Na vlažnim mjestima izloženima soli
- Za razne probleme renoviranja
- Trajna zaštita desetljećima

Površinske mjere samo mogu privremeno prekriti štetu na strukturi zgrade. Samo uklanjanjem uzroka oštećenja, primjerice popravljanjem slomljene vodene cijevi ili sprječavanjem prodiranja površinske ili podzemne vode, moguće je postići dugoročnu renovaciju.

Baumit sustavi za saniranje

Pružaju sustavnu metodu za profesionalno renoviranje ožbukanih površina i fasada koje su oštećene vlagom i soli. Prozračna struktura proizvoda Baumit Sanova osigurava da voda može ispariti iz vlažnih zidova. Štetne soli iz podloge također se transportiraju i talože u pore Baumit Sanova fasadnih žbuka koje su predviđene u tu svrhu. Da bi se postigla dugotrajna, lijepa površina žbuke, prvo se mora osušiti zid, te je potrebno osigurati da nova vlaga ne može ući u zidove.



1. Baumit WTA sustav

Za vlažne i štetnim solima opterećene zidove

Baumit također ima pravo rješenje za guste žbuke i povijesne konstrukcije s visokim pritiscima: Baumit SanovaSystem Trass posebno je razvijen za rješavanje ovih problema i posebno je pogodan za stvaranje suhih površina žbuke. Praktična uporaba na licu mjesta: Baumit Sanova Einlagen Trassputz se može nanositi ručno ili strojno.

2. Baumit Light sustav

Za umjereno vlažne i štetnim solima opterećene zidove

Ovaj sustav je savršen za vlasnike zgrada vrijednih očuvanja koje žele obnoviti fasadnu žbuku na ekološki prihvatljiv način. Povijesne građevine s umjereno vlažnim i štetnim solima opterećenim zidovima mogu se pravilno renovirati i zaštititi korištenjem ovih naprednih proizvoda Sanova. Dokazan, izdržljiv sustav renovacije fasadne žbuke koji je jako učinkovit, ne samo izvana, nego i u unutrašnjem prostoru.

3. Baumit Plinth sustav

Za umjereno vlažne i štetnim solima opterećene zidove, uključujući podnožje

Posebno u podnožju, povijesne zgrade trebaju funkcionalan, pouzdani sustav obnove i obnove za dugoročnu obnovu ranjivih i visoko izraženih područja. Baumit SanovaSystem S nudi dokazano izdržljivi sustav obnove koji daje izvrsne rezultate i iznutra i izvana.

Pogledajte stranicu 37. cjenika

1. Baunit WTA sustav



- Sukladan WTA smjernicama
- Primjena strojem
- Za jako vlažne i štetnim solima opterećene zidove

NanoporTop

PremiumPrimer

Sanova Einlagen Trassputz

SanovaSpritz



2. Baunit Light sustav



- Učinkovit
- Toplinska izolacija
- Za blago do umjereno vlažne i štetnim solima opterećene zidove

NanoporTop

PremiumPrimer

2. Sanova Fine
1. Sanova L

SanovaSpritz

AntiSulfat

3. Baunit Plinth sustav



- Područje podnožja
- Jako izdržljiv
- Za umjereno vlažne i štetnim solima opterećene zidove

NanoporTop

PremiumPrimer

Sanova S

SanovaSpritz

AntiSulfat

ZAVRŠNI SLOJ

PREDPREMAZ

SLOJ FASADNE
ŽBUKE

PREDOBRADA

PREDOBRADA
PODLOGE

UNUTRA – ŽIVI UNUTARNJA LJEPOTA!





1 ZDRAVO STANOVANJE

64

KLIMA | PROIZVODI | SUSTAVI | FINO & PERLA

2 ŽBUKE

76

RATIO | MPI | MANU & UNI



Zdravo. Pouzdano. Prekrasno.

Zdravo stanovanje započinje s ispravnim izborom građevinskih materijala. Za zdravo stanovanje važna je prije svega zdrava klima u prostoriji. Optimalna, postojana vlažnost zraka i temperature u prostorijama značajno doprinose ugodnosti. Baunit Klima proizvodi dokazano potiču ova svojstva.

KLIMA

Stranica 66.

Mineralne žbuke koje reguliraju vlagu u prostoru i potpuno su netoksične. Proizvodi iz asortimana Baunit Klima u potpunosti samostalno reguliraju unutarnju klimu. Rezultat je vrlo ugodna unutarnja klima - ne previše vlažna i ne previše suha - tijekom cijele godine. Znanstveno potvrđuje Viva Research park.



1 ZDRAVO STANOVANJE

2 ZAVRŠNI SLOJEVI

3 ŽBUKE

Baumit zdravo stanovanje

Pogledajte stranicu 42. cjenika

Kako zidovi **pozitivno** utječu na moje zdravlje?



9 dobrih razloga za ulaganje u zdrav životni okoliš

- 1 Zdrav životni okoliš
- 2 Čimbenik dobre atmosfere
- 3 Izdržljivost i ljepota
- 4 Snažno i sigurno
- 5 Brzina i preciznost
- 6 Gotovi proizvodi
- 7 Individualnost i kreativnost
- 8 Moderno i dekorativno
- 9 Visoka kvaliteta za vašu dobrobit

PROIZVODI

Stranica 70.

Baumit Klima proizvodi stabiliziraju vlažnost zraka u prostorijama u kojima boravimo. Oni brzo upijaju višak vlage, pospremaju ga te ga po potrebi brzo ponovno otpuštaju u zrak u prostoriji.

SUSTAVI

Stranica 72.

Bilo da je riječ o glatkoj površini, fino ili jače strukturiranoj površini, Baumit Klima sustavi kombiniraju individualan vizualni izgled s optimalnom klimom u prostoriji. Za zdrav dom.



KLIMA

Zdravo stanovanje

REGULIRANJE KLIME I MOGUĆNOST INDIVIDUALNOG OBLIKOVANJA

- Regulira vlagu
- Mineralno i netoksično
- Paropropusno

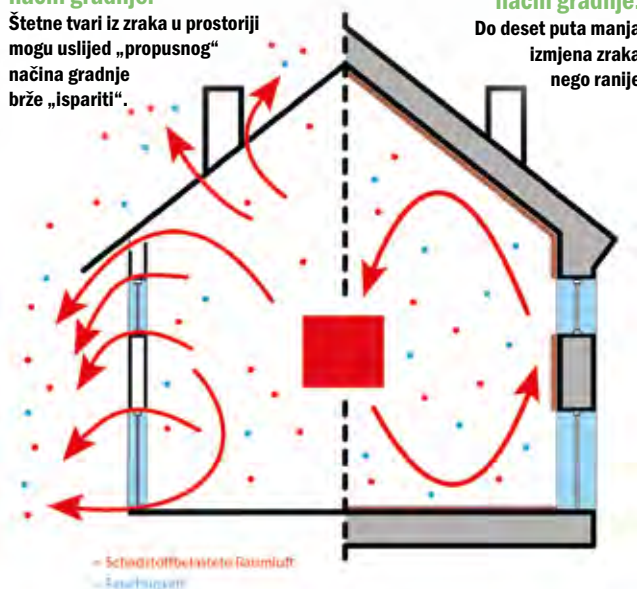
Suvremeni čovjek dnevno uzima do 13,5 kg zraka iz prostorije i 1,5 kg svježeg zraka. S obzirom na tako veliku količinu, kvaliteta zraka je ključna. Vlažnost zraka, čistoća i temperatura imaju odlučujući utjecaj na kvalitetu našeg života, a time i na naše zdravlje. Radi uštede energije naši se „životni prostori“ izvode sve nepropusnije. Međutim, da bi zrak u prostoriji unatoč tomu ostao „zdrav“ i ne bi štetio našem zdravlju, nužno je paziti na kvalitetu i funkciju korištenih građevinskih materijala. Oni većinom ostaju zauvijek u građevinskom objektu i ne smiju otpuštati štetne tvari, jer loš zrak izaziva bolesti. Optimalna, stabilna vlažnost zraka i temperatura u prostoriji značajno pridonose ugodnosti stanovanja.

„Propustan“ način gradnje:

Štetne tvari iz zraka u prostoriji mogu uslijed „propusnog“ načina gradnje brže „ispariti“.

„Nepropustan“ način gradnje:

Do deset puta manja izmjena zraka nego ranije



Nepropustan način gradnje

Zbog pojačanih zahtjeva u pogledu uštede energije, omotač građevinskog objekta se izvodi sve nepropusnije za zrak. Ako se prostor ne provjetrava dovoljno, posljedica može biti nakupljanje kemijskih i bioloških tvari oslobođenih u unutrašnjem prostoru. Da bi se to izbjeglo, uz pojačano provjetravanje pomaže i uporaba građevinskih proizvoda s niskom razinom emisije.

Reguliranje klime

Koža je najveći ljudski organ. Poremećaj funkcija kože utječe na naš osjećaj ugodnosti. Unutarnji zid tvori najveću površinu u stambenom objektu. Kao i koža, unutarnji zid preuzima raznovrsne zadaće. On je ne samo funkcionalni i oblikovni element, nego može obavljati osobito važnu, ali često podcijenjenju ulogu: reguliranje klime. Istina, unutarnji zid može preuzeti ovu ulogu samo ako su korišteni materijali za to pogodni, koji po svom sastavu međusobno odgovaraju te ako su pažljivo ispitani.

90 % vremena boravimo u zatvorenom prostoru

Čovjek provede oko 90 % životnog vremena u zatvorenim prostorima. Zato se isplati posvetiti posebnu pažnju unutarnjem zidu i klimi u prostoriji.

Raznolikost za zdravo stanovanje

Sa svojom jedinstvenom paletom Klima, Baumit nudi proizvode za ugodno, funkcionalno i atraktivno stanovanje.

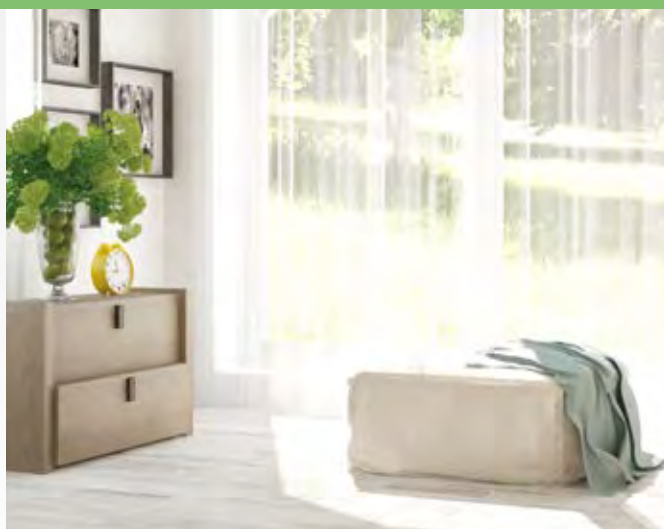


DOBAR OSJEĆAJ



Mikroporozna tekstura impresivne učinkovitosti

Baumit Klima žbuke reguliraju vlagu na sličan način kao i ljudska pluća. Svojom mikroporoznom teksturom formiraju veliku površinu koja regulira klimu svojim sitnim porama. U usporedbi s ostalim građevinskim materijalima, Baumit Klima žbuke apsorbiraju veliku količinu vlage u kratkom vremenu, a kad je vlažnost zraka u prostoru niska, postupno oslobađaju vlagu natrag u okruženje.



To dovodi do značajnog smanjenja vršnih vrijednosti vlažnosti u prostoriji i osigurava ugodnu i uravnoteženu unutarnju klimu. Kao i kod vapnenih žbuka, u Klima proizvodima osnovno vezivo je vapno, što je od iznimne važnosti.

Odbojnik vlage za bolje higijenske uvjete življenja

Zahvaljujući svojstvima reguliranja klime, Baumit Klima žbuke djeluju kao veliki odbojnici vlage i dosljedno pružaju uravnoteženu unutarnju klimu. Time također smanjuju rizik od gljivica i infekcije. Zahvaljujući svojoj visokoj pH vrijednost od 12-13, Baumit Klima proizvodi djeluju protiv gljivica i plijesni. Usto, zbog njihove antistatične površine, ne dolazi do nakupljanja sitne prašine.



KLIMA

Istraživački park Viva

DOKAZANA KVALITETA

- Izolacija na prvom mjestu
- Unutarnja ljepota
- Gustoća označava kvalitetu

Bit je u unutrašnjim vrijednostima.

U Wopfingu se već dobrih 25 godina bave temom „Zdravo stanovanje“ i na tom su području izbacili na tržište brojne inovativne proizvode. Međutim, tijekom intenzivnog bavljenja ovim pitanjem postalo je jasno da za sada ima relativno malo znanstveno utemeljenih iskaza o djelovanju građevinskih materijala na zdravlje i dobro osjećanje. Zato je 2015. godine pokrenut jedinstveni istraživački projekt u Europi.

Istraživački park Viva u Wopfingu

Kako bi se simulirale realne stambene situacije i mogla ispitivati povezanost građevinskih materijala i njihovih učinaka na ljudski organizam, pokrenut je najveći istraživački park za građevinske materijale u Europi, koji u međuvremenu obuhvaća 16 oglednih kuća izgrađenih od najrazličitijih građevinskih materijala, od masivne gradnje, betona, pune opeke, drvenih konstrukcija do montažnog načina gradnje u drvenoj skeletnoj konstrukciji. Sagrađene su odmah iza novog Baumitovog inovacijskog centra u Wopfingu, 50 km južno od Beča. Standardizirane kuće vanjskih dimenzija 4 x 5 metara opremljene su najrazličitijim unutrašnjim i vanjskim završnim slojevima. Za sve kuće vrijede isti vanjski klimatski uvjeti i isti koeficijent prolaska topline.

Zaključak nakon dvije godine

Nakon dvije godine intenzivnih istraživanja, u kojima je analizirano i evaluirano pet milijuna podataka, došlo se do zaključka da načini gradnje i građevinski materijali imaju značajan utjecaj na zdravlje i kvalitetu stanovanja. Baumit je danas, 2017. godine, u mogućnosti reći: „Ovakvo se gradi zdrava kuća i trajno poboljšava kvaliteta stanovanja.“



Ovako se gradi zdravo:

- Prvo izolacija
- Masa je zakon
- Bit je u unutrašnjim vrijednostima



Prvo izolacija

U gotovo svim evaluacijama udobnosti neizolirana kuća prolazi lošije. Činjenica je da je potrošnja energije u takvoj kući 250% (!) veća nego u izoliranoj kući. Kuće s dobrom vanjskom izolacijom i unutrašnjom masom najbolje štede energiju i optimalno izjednačavaju kratkotrajne temperaturne oscilacije. Unutrašnje žbuke već s tankim slojem (1,5 - 2 cm) daju značajan doprinos puferskom kapacitetu unutrašnjih zidova.

Zdravo stanovanje

Zdravo stanovanje, kako smo naučili iz rezultata istraživanja, sastoji se od neprisutnosti štetnih tvari, zdrave prostorne klime i poboljšanog zraka u prostoriji. Na sve se ove faktore može ključno utjecati izborom pravih građevinskih proizvoda.

Biološki faktori, kao što su gljivice plijesni, bakterije, virusi i paraziti, kemijski parametri kao što su neugodni mirisi, otapala, CO₂, dim i hlapljive štetne tvari (VOC) negativno utječu na kvalitetu života. Prilikom novogradnje ili sanacije proizvodi Baunit iz programa Zdravo stanovanje pomažu da ometajuće emisije ili nestanu ili da više ne nastaju. S Baunit Klima proizvodima stvara se udobnost i regulira klima u prostoriji.



„Želimo da se ljudi u svom stambenom prostoru osjećaju zdravo i živo. Sve što je za to potrebno, mi ovdje ispitujemo.“

Robert Schmid



PROIZVODI

KlimaWhite



BIJELA VAPNENA ŽBUKA

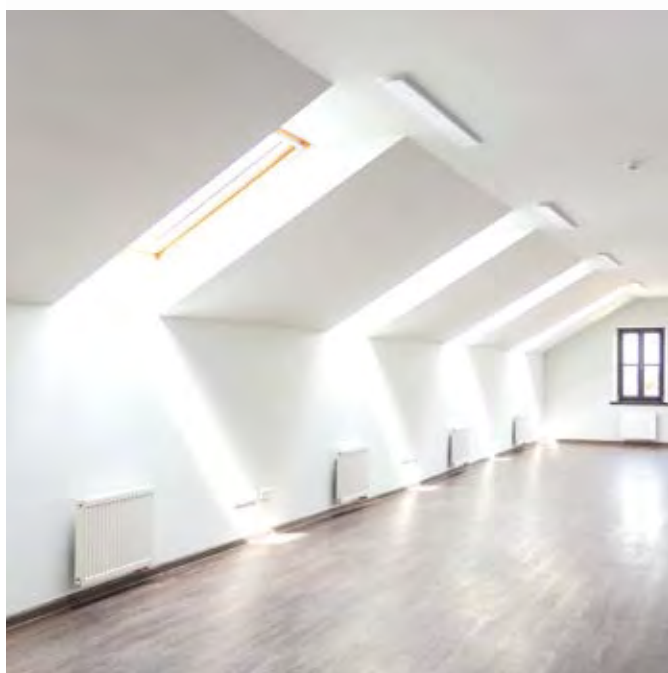
- Regulira klimu u prostoriji i difuzijski otvorena
- Prirodno bijela
- Ne sadrži štetne tvari i sprječava nastanak plijesni

Bijela

Baumit KlimaWhite je difuzijski otvorena, prirodno bijela lagana vapnena žbuka, koja aktivno regulira vlažnost zraka u unutrašnjim prostorima, uključujući mokre prostore. Prirodna mikroporozna struktura osigurava brzo primanje i otpuštanje vodene pare i time izvrsnu klimu u prostoriji. Žbuka Baumit KlimaWhite optimalno je pogodna za strojnu obradu.

Površina: zaribana

Granulacija: 1mm



PROIZVODI

KlimaFino



VAPNENA MASA ZA ZAGLAĐIVANJE

- Poboljšava klimu u prostoriji, jako difuzijski otvorena
- Visoko kvalitetna glatka površina
- Ne sadrži štetne tvari i sprječava nastanak plijesni

Fina

Baumit KlimaFino je prirodno bijela, praškasta vapnena masa za zaglađivanje u unutrašnjim prostorima za izradu visoko kvalitetnih, glatkih površina na vapneno/cementnim podlošnim žbukama, betonu, porobetonu i gips-kartonskim pločama. Optimalno je pogodna za ručnu i strojnu obradu.





KlimaFinish



GOTOVA VAPNENA MASA ZA ZAGLAĐIVANJE

- Poboljšava klimu u prostoriji, jako difuzijski otvorena
- Gotova za obradu i visoko kvalitetna glatka površina
- Ne sadrži štetne tvari i sprječava nastanak plijesni

Pastozna

Baumit KlimaFinish je pastozna, prirodno bijela vapnena masa za zaglađivanje u unutrašnjim prostorima za izradu visoko kvalitetnih, glatkih površina na vapneno/cementnim podlozima, žbukama, betonu, porobetonu i gips-kartonskim pločama. Optimalno je pogodna za ručnu i strojnu obradu.

KlimaColor



SILIKATNA BOJA ZA UNUTARNJE RADOVE

- Visoko difuzijski otvorena i regulira vlažnost
- Bez emisije i otapala (E.L.F.)
- Dobra pokrivenost

Bijela i obojena

Baumit KlimaColor je difuzijski otvorena jednokomponentna silikatna boja dobre pokrivenosti. Osim toga, vrlo je neutralnog mirisa, bez emisije i otapala (E.L.F.) i ne sadrži konzervanse. Tekstura gotova za obradu može se nanositi valjkom, četkom ili uređajem za bezračno prskanje. Tonirana isporučiva u nijansama Baumit Life ton karte koje imaju zadnju znamenku 7-9.



KlimaPrimer



PREDPREMAZ

- Za upojne i kredaste podloge
- Bez emisije i otapala (E.L.F.)
- Punjeni temeljni premaz za optimalno prianjanje

Uravnotežen

Baumit KlimaPrimer je odgovarajući predpremaz, a služi za ujednačavanje upojnosti podloge i poboljšavanje prianjanja prije primjene proizvoda Baumit KlimaColor. Receptura neutralnog mirisa, bez emisije i otapala (E.L.F.) pozitivno se odražava na klimu u prostoriji.



SUSTAVI PROZRAČNI I UGODNI

ZAŠTITA OSTAVŠTINE

- **Moderno i individualno**
- **Brza primjena**
- **Živahne površine**

Baumit Klima proizvodi impresivni su kada se rabe u sustavu, a nude savršeno rješenje za sve ukuse. Bilo da su površine vaših unutarnjih zidova glatke, neznatno ili naglašenije strukturirane, sa svojim svojstvima regulacije klime u interijerima, Baumit Klima paleta proizvoda uvijek je pravi izbor.

Glatko

Ovaj sustav transformira vaše unutarnje zidove u jedinstveno glatke površine, dajući im izuzetno moderan izgled. Baumit KlimaWhite rabi se kao podložna žbuka. S opcionalnom zaštitom od vlage, ovaj lagani mort koji je vrlo propustan na paru, prirodne bijele boje, osigurava izuzetnu klimu u zatvorenom prostoru. U idućem koraku, uz veličinu čestica od 0,1 mm, Baumit KlimaFino ili KlimaFinish proizvod spreman za uporabu, čini površinu glatkom gotovo poput stakla. Tada možete dodati individualni pečat s dva sloja Baumit KlimaColor. Ova visokokvalitetna, prirodna boja na bazi minerala i silikata impresionira svojim odličnim svojstvima nanošenja i visokim stupnjem neprozirnosti.

Neznatno strukturirano

Ako želite neznatnu strukturu na svojim unutarnjim zidovima, Baumit KlimaWhite pravi je izbor za vas. S veličinom zrna od 1,0 mm, možete rabiti ovaj proizvod za kreiranje finih tekstura koje daju poseban pečat vašem interijeru. A možete biti i kreativniji! Kada ste nanijeli Baumit KlimaWhite, možete izravno prebojati s dva sloja Baumit KlimaColor. Raspoložive u Baumit Life bojama koje završavaju sa 7, 8 ili 9.





GLATKO



- Površine su glatke poput stakla
- Moderno i individualno
- Reguliranje klime u interijerima

2x KlimaColor

KlimaFino / KlimaFinish

KlimaWhite

NEZNANTO STRUKTURIRANO



- Neznanto strukturirano
- Brzo nanošenje
- Kreativni dizajn

2x KlimaColor

KlimaWhite

ZAVRŠNI SLOJ

PREDPREMAZ

ZAGLAĐIVANJE

PODLOŽNA
ŽBUKA



STRUKTURA I DOBROBIT

FinoBello

MASA ZA ZAGLAĐIVANJE NA BAZI VAPNA

- **Mineralno, netoksično, atestirano**
- **Stvara ugodnu klimu u zatvorenom prostoru**
- **Jednostavno i brzo obradivo, glatke završne površine**

Regulira i stvara ugodnu klimu u zatvorenom prostoru

Alternativa uobičajenim žbukama masama za zaglađivanje, za unutarnje radove su vapneni proizvodi. Mineralne žbuke na bazi vapna, jednostavne za obradu, stvaraju iznimno povoljnu klimu u unutarnjim prostorima, a nakon žbukanja podložnim žbukama zaglađivanje vapnenim masama osigurava zdravo stanovanje.

Jednostavna ugradnja i zdrava stambena klima

Kako biste brzo napredovali s gradnjom, potrebni su vam brzosušeci proizvodi. Cijeli sustav Baumit Klima proizvoda podrazumijeva primjenu svih slojeva u sustavu. U usporedbi s klasičnim organskim proizvodima, novi Baumit kitovi značajno su jeftiniji, što vam pomaže smanjiti troškove gradnje. Kitovi Baumit Fino linije proizvoda ne smiju se rabiti jedino sa žbukama na bazi minerala i betonom. Ako se kombiniraju s prijanjajućim pretpremazom, poput Baumit Grund, također se mogu rabiti za

knauf, stare žbuke od sintetičke smole i disperzijske premaze. Izuzetno se malo skupljaju i ne formiraju pukotine prilikom sušenja, čak niti kada se nanose u debelim slojevima. Vapneni proizvodi prilikom sušenja nemaju kontrakciju volemana, te uopće nisu skloni pucanju. Izuzetno glatka površina nakon zaglađivanja ostavlja površinu spremnu za bojanje.

Mineralno, netoksično i atestirano

Vapnene mase za zaglađivanje ne sadrže aditive i druge toksične aditive. Prirodno reguliranje vlage u prostoru odlika je vapnenih materijala, kao i akumulacija topline, što osigurava povoljnu površinsku temperaturu zida.

Baumit FinoBello

Vapnena masa za zaglađivanje. Brzo injektiranje, vrlo prijanjajući i plastično temperiran.





Pogledajte stranicu 43. cjenika

FINI I LIJEPI Perla

TANKOSLOJNI ZAVRŠNI SLOJEVI

- **Fini i glatki**
- **Prirodni i lijepi**
- **Za primjenu u zatvorenim prostorima i na otvorenom**

Ljepota žbukanja

Baumit Perla fine žbuke tankoslojni su završni slojevi na bazi minerala koji vašim zidovima daju privlačnost i površinsku strukturu kakve želite.

Nježno je lijepo

Kada ste obavili grube radove na zidovima vrijeme je za Baumit Perla. Ove fine žbuke daju vašem zidu glatkoću, jednoličnost i vizualnu privlačnost koje želite, unutra i izvana. Tada možete izravno bojati površine bojom za zidove po vašem izboru.

Za uporabu u zatvorenim prostorima i na otvorenom

Proizvod Baumit PerlaExterior posebno je hidrofoban, tj. odbija vodu. Time oplemenjuje fasade, dodajući im lijep, jednoličan i zaštitni sloj žbuke.



Baumit PerlaExterior

Univerzalna bijela vapnena žbuka s mramornim pijeskom, za ručno ili strojno nanošenje na sve podložne žbuke za interijere ili eksterijere. Veličina čestice 1 mm. Zaglađena bijela površina, konvencionalno ručno nanošenje. Prikladno za uporabu u zatvorenom prostoru.





Zdravo. Pouzdano. Lijepo.

Baumit je razvio posebne sustave za žbukanje interijera za vrlo širok raspon primjena. Oni osiguravaju ugodno i privlačno životno okruženje, te su idealna podloga za dodavanje završnih slojeva.

RATIO - MODERNE I DEKORATIVNE

Stranica 78.

Baumit Ratio paleta proizvoda sastoji se od izuzetno visokokvalitetnih, strojno obradivih gipsanih žbuka. Uz to što su vrlo jednostavne i brze za nanošenje, imaju optimalna svojstva zaglađivanja, čime pružaju moderan izgled.

1 ZDRAVO STANOVANJE

2 ZAVRŠNI SLOJEVI

3 ŽBUKE

**Baumit
žbuke**

Pogledajte stranicu 44. cjenika

Tko osigurava ugodnu klimu interijera?

9 dobrih razloga da investirate u zdravo životno okruženje

- 1** Zdravo životno okruženje
- 2** Izuzetno visok faktor ugodnosti
- 3** Trajni i lijepi
- 4** Snažni i sigurni
- 5** Brzi i precizni
- 6** Proizvodi spremni za uporabu
- 7** Individualni i kreativni
- 8** Moderni i dekorativni
- 9** Visokokvalitetni za vašu dobrobit

MPI – SVESTRAHO I UNIVERZALNO

Stranica 78.

Vapneno-cementne žbuke društva Baumit za interijere idealne su za sve potrebe i jednostavno se strojno nanose.

MANU & UNI – PRECIZNO I LIJEPO

Stranica 80.

Baumit MANU & UNI proizvodi utjelovljenje su autentične ručne izrade. Savršene su podložne žbuke, a kada se rabe u sustavu s Baumit bojama za zid, daju zidove privlačnog izgleda.



MODERNE I DEKORATIVNE **Ratio**

SVESTRANI I BRZI **MPI**

GIPSANE ŽBUKE

- Visokokvalitetne
- Izuzetne obradivosti
- Moderne i glatke

Ratio gipsane žbuke tvrtke Baumit nisu samo vrlo dekorativne i jednostavne za nanošenje, već i pomažu poboljšati klimu interijera.

Svojstva

Ako je vaše unutarnje zidove potrebno ožbukati, gipsana žbuka pravi je izbor za vas. Ako tražite vrlo kompatibilni materijal, gips je isprobano i dokazano rješenje koje je već dugo raspoloživo. Ovaj proizvod također ima tu prednost da ga je jednostavno nanijeti. Uz to, ova opcija prikladna je za gotovo svaku podlogu u interijeru. Ipak, kupaona je jedna iznimka ovom pravilu, kao i druge prostorije s redovito nadprosječnom razinom vlažnosti zraka. Zahvaljujući svojoj posebnoj konzistenciji, ova žbuka vrijedno doprinosi ugodnoj klimi u zatvorenom prostoru. Međutim, osnovni preduvjet za ovo je da vlaga u zraku ne prelazi normalnu razinu.

1. Baumit Ratio Glatt

Ova gipsana žbuka koja se strojno nanosi u jednom sloju pruža osnovno rješenje. Njezina glatka površina može se prebojati sa svim uobičajenim bojama za unutarnje radove.

2. Baumit Ratio 20

Jednoslojna, strojno obradiva gipsana žbuka sa zaribanom površinom, nakon obrade. Primjenjiva u novogradnji i starogradnji, na mineralne podloge od cigle, betona itd. Blago strukturirana površina, nakon sušenja oboji se bojom za interijere.

VAPNENO-CEMENTNA ŽBUKA

- Sa mnogobrojnom mogućnošću primjene
- Otporna na vlagu
- Granulacije 1 mm

Baumit žbuke za interijere

Baumit je razvio posebne sustave za žbukanje interijera za vrlo širok raspon primjena, bilo za dnevne boravke ili kao podloga za polaganje pločica. Baumit žbuke za interijer tvore savršen sustav sa svim standardnim zidnim materijalima.

Osiguravaju ugodan i privlačan životni prostor, te su idealna podloga za dodavanje dodatnih slojeva. Sustav koji izaberete ovisi prvenstveno o relevantnoj podlozi.

1. Baumit MPI 25 - za sve prostore

Za sve, od dnevnog boravka do kupaone. Baumit MPI 25 je žbuka za interijer koja se strojno nanosi i već je desetljećima poznata i dokazana. Također je prikladna za mokre čvorove s vrlo visokim razinama opterećenja: vapno i cement čine ju izuzetno otpornom na naprezanja uslijed vlage i pružaju dobra svojstva regulacije vlažnosti.

Sve u svemu, ovu žbuku moguće je rabiti svugdje, od dnevnog boravka do kupaone, kao i u podrumima. Baumit MPI 25 neće vas razočarati.





1. Baunit Ratio Glatt



- Zaglađena površina
- Vrlo lagana
- Za unutarnje radove

Ratio Glatt

2. Baunit Ratio 20



- Zaribana površina
- Strukturane površine spremne za bojanje
- Za unutarnje radove

Ratio 20

3. Baunit MPI 25



- Regulira vlažnost
- Za cijeli interijer
- Pogodna za polaganje pločica

MPI 25

Podloge od cigle, ovisno o upojnosti i vremenskim prilikama, prethodno tretirati SaugausGleich predpremazom, razrijeđenim 1:3. Porobeton obavezno prethodno tretirati Saugausgleichom razrijeđenim 1:2. Podloge od betona obavezno tretirati BetonKontaktom, bez razrjeđivanja.

Podlogu prethodno pripremiti Baunit Spritzom. Više o pročitati u Baunit tehničkoj uputi.

ŽBUKA

PRIPREMA
PODLOGE



PRECIZNE I LIJEPE

Manu

ŽBUKE ZA RUČNO NANOŠENJE

- Ručno nanošenje
- Tradicionalni način obrade
- Interijeri i eksterijeri

Baumit MANU, PERLA & UNI proizvodi utjelovljenje su autentične ručne izrade. Bilo da se rabe kao sustav (MANU + PERLA) ili kao jedan sloj (UNI), ove žbuke na bazi vapna/ cementa ili gipsa, ručno nanесene, pružaju vašim zidovima privlačan izgled, time pomažući stvoriti izuzetan faktor ugoде.

1. Baumit MANU + PERLA = savršen dvojac

Baumit Manu je klasična podložna žbuka društva Baumit. Veličine čestica od 2 mm ili 4mm, pruža savršenu podlogu. Kombinacija paropropusnosti i svojstava neupijanja vode čine ovaj sustav idealnom podlogom za žbuku.

Kada ste dovršili grube radove na zidovima, vrijeme je za Baumit PERLA – fine žbuke društva Baumit. One čine vaše unutarnje i vanjske zidove jednoličnima i vizualno privlačnima. Tada možete bojati izravno preko površine bojom po vašem izboru.





1. Baumiť Manu 2 + Perla Exterior



- Klasična
- Konvencionalno ručno nanošenje
- Za interijere i eksterijere

KlimaColor

ZAVRŠNI SLOJ

PerlaWhite

FINA ŽBUKA

Manu 2

PODLOŽNA ŽBUKA

ČVRSTOĆA – GUSTOĆA DOKAZUJE KV





1 POLAGANJE PLOČICA

84

BAUMACOL LJEPILO | BAUMACOL PREMIUM FUGE

2 POSTAVLJANJE PODOVA

90

NIVELLO | SOLIDO

3 GRAĐEVINA

94

MM | BETONI



Vrhunska Baumacol ljepila za keramiku.

Cijela paleta proizvoda za polaganje pločica, od ljepila do PremiumFuga i Silikona. Proizvodi Baumacol sustava optimalno su usklađeni i uvijek nude pravi proizvod za vaš individualni dizajn.

BAUMACOL PRIPREMA

Stranica 86.

Za profesionalno polaganje pločica važno je pravilno pripremiti podlogu. Bilo da radite s neravnim ili vrlo upijajućim ili neupijajućim površinama, Baumit nudi pravi proizvod za svaki scenarij. Baumacol je također idealno osmišljen da pruži zaštitu od vlage.

BAUMACOL LJEPILO

Stranica 88.

Baumacol ljepila za pločice ne samo da zadovoljavaju stroge europske norme u svezi svojstava, već nude i pravo rješenje za svaku primjenu. Za interijere i eksterijere, podloge na bazi cementa ili gipsa i pločice svih vrsta i veličina, Baumacol paleta proizvoda društva Baumit vaš je profesionalni partner na svim poljima.



1 POLAGANJE PLOČICA

2 POSTAVLJANJE PODOVA

3 GRADNJA

**Baumit
polaganje
pločica**

Pogledajte stranicu 50. cjenika

**Tko osigurava
doživotnu vezu?**

9 dobrih razloga da uložite u zdravo životno okruženje

- 1** Sigurno prianjanje
- 2** Snažno u sustavu
- 3** Brzo nanošenje
- 4** Široka paleta proizvoda
- 5** Prikladno za interijere i eksterijere
- 6** Jednostavno za čišćenje
- 7** Otporno na vodu i mraz
- 8** Fleksibilno i trajno
- 9** Velik izbor boja



BAUMACOL FUGE

Stranica 89.

Baumit PremiumFuge i Baumacol Silikon savršeno zaokružuju paket. Vezuju različite komponente, istovremeno štiteći ih od prodora vlage. Također pružaju privlačan ukupni dojam.



PRIPREMA ZA KERAMIČARSKE RADOVE

Ljepilo za sve vrste keramike

VAPNENO-CEMENTNI MORT

- Čvrsto i sigurno
- Brzo i jednostavno
- Pogodno za sve vrste polaganja pločica

Trajna veza je osigurana

Sigurno. Brzo. Lijepo.

Uz Baumit Baumacol ponudu proizvoda jednostavno ćete i sigurno ostvariti svoje snove o pločicama. U kupaonici, na terasi ili u kuhinji, Baumit Baumacol nudi širok spektar mogućnosti dizajna.

Čvrsto i sigurno

Na svakoj podlozi i za svaki tip pločica, prokušana Baumit kvaliteta nudi sigurno prijanjanje, bilo to u kuhinji, kupaonici ili na terasi. Dakako, ovo vrijedi i za područja izložena termičkim naprezanjima. Bilo da imaju podno grijanje ili su izrazito izložene suncu na otvorenom, Baumit Baumacol je uvijek pravi odabir za vaše pločice.



Brzo i jednostavno

Baumit Baumacol ponuda je optimizirana za brzu i jednostavnu primjenu. To vam omogućuje jednostavno postizanje najljepših rezultata u najkraćem mogućem vremenu.

Pogodno za sve vrste polaganja pločica

Bilo da prirodni ili umjetni kamen velikih ili malih formata i, naravno, bilo koje boje, Baumit Baumacol je vaš pouzdani partner za primjene u zatvorenom ili na otvorenom. Možete biti sigurni da će Baumacol učiniti vaše dnevne sobe, prostore wellnesa i terase iz snova lijepima.





PAMETNA PRIPREMA

Brtvljenje i priprema

Za postizanje optimalnih rezultata, podloga mora biti ravna, suha i čista od ulja i prašine te mora biti nosiva. Sva veća odstupanja površine potrebno je prethodno izravnati pomoću odgovarajuće mase.

Učinkovit protiv vlage

Budući da keramičke pločice, opločnici te pokrovne ploče od umjetnog ili prirodnog kamena nisu vodootporni zbog njihovih fuga, zidne i podne površine pod njima trebaju zaštitu od vlage. Ovo se rješava slojem brtvila otpornog na vodu koji sigurno štiti pod od prodora vlage. Protect 2K je idealno rješenje za unutarnje i vanjske prostore.



Baumacol Protect

Prašasta, industrijski pripremljena mješavina na cementnoj bazi. Služi za hidroizolaciju vanjskih i unutarnjih, horizontalnih i vertikalnih površina prije polaganje keramike.



Baumacol Protect 2K Elastic

Dvokomponentna, viskoelastična cementna masa, vodonepropusna za primjenu kod negativnog i pozitivnog pritiska vode. Otporna na smrzavanje. Služi z primjenu za hidroizolaciju prije postavljanja keramike, kao i kod drugih hidroizolacijskih radova (terase, bazeni itd.).





BAUMACOL LJEPILO

Čvrsto i sigurno

LJEPILO ZA PLOČICE

- Čvrsto prijanjanje
- Sigurna primjena
- Dugotrajna ljepota

Za postizanje optimalnih rezultata pri polaganju pločica morate koristiti prikladno ljepilo. Pravilan odabir ljepila za pločice ovisi o podlozi te o vrsti i veličini pločica. Usto, performanse ljepila za pločice moraju udovoljavati i zahtjevima europskih standarda EN 12001, EN 12002 i EN 12004.

Čvrstoća prijanjanja

C1 i C2 definiraju vrijednosti vlačne čvrstoće prijanjanja (DIN EN 12004). Klasa C1 postavlja minimalni zahtjev od najmanje 0,5 N/mm² za sve cementne mortove za pločice. Klasa C2 zahtijeva vrijednosti vlačne čvrstoće prijanjanja od najmanje 1 N/mm² za mortove za tanko nanošenje, što predstavlja znatno viši standard performansi.

Fleksibilnost

Dok **S1** zahtijeva fleksibilnost od najmanje 2,5 mm i manje od 5 mm, oznaka **S2** se koristi samo za izrazito plastične i fleksibilne adhezive s fleksibilnošću od barem 5 mm.

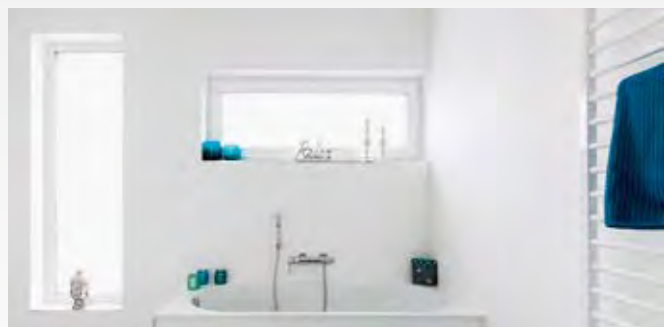
Svojstva nanošenja

Dodatno, druga slova poput **T**, **E** i **F** u oznakama definiraju svojstva nanošenja, koja se mogu odabirati po volji.

T = tiskotropno: označava reducirano klizanje

E = produljeno otvoreno vrijeme: označava produljeno otvoreno vrijeme

F = brzo vezivanje: označava brzo vezivanje (samo za cementne mortove)



Baumacol ljepila

Baumit u svojoj prodajnoj paleti nudi ljepila za sve vrste pločica. Od Baumacol Basic C1, sve do Baumacol FlexTopa izvrnog fleksibilnog ljepila za povećane zahtjeve C2TE S1.

Baumacol Flexo posebno oplemenjeno ljepilo kvalitete C2T i fleksibilno ljepilo Baumacol FlexUni zadovoljit će većinu potreba svakog kućanstva.

Izvrno fleksibilno ljepilo Baumacol Flex Top osigurat će kvalitetu i na vrlo zahtjevnim podlogama, kao i kod potrebe ljepljenja porculanskih pločica.

Klasika

Baumacol ProPlus i Baumacol Basic su savršeni za cementne podloge u zatvorenom i pločice najveće površine 35x35 cm.





BAUMACOL FUGE

Čvrsto i elastično

PREMIUM FUGE

- **Brza primjena**
- **Sigurna zaštita**
- **Velik odabir boja**

Fugiranje ima iznimno važnu ulogu u postavljanju pločica. Fuga povezuje zasebne komponente te ih istovremeno štiti od prodora vlage. Ujedno ostavlja i privlačan ukupan dojam.

Brzo i jednostavno

Baumacol PremiumFuge je brzo i univerzalno rješenje za sve vrste pločica i podloga. Baumacol PremiumFuge je iznimno fleksibilna i vodootporna masa za fugiranje. Njena visoka otpornost na led, nečistoću i plijesan čini ju savršenim rješenjem za unutarnju i vanjsku primjenu.

Baumacol Premium fuge su jednostavne za ugradnju, a jednako tako i kvalitetom i dugotrajnošću u eksploataciji. Prikladna za keramičke pločice, opločnike, mozaike, prirodni kamen i porculanske pločice. Za podno grijanje i mokre prostorije. Za uporabu na zidovima i podovima, kao i na terasama i balkonima.



Sigurno i elastično

Jednokomponentna masa za silikoniziranje Baunit Silikon predstavlja savršen izbor. Baumacol Silikon otporan je na UV zračenje, bakterije i alge, kao i na vremenske uvjete. Idealno je za brtvljenje fleksibilnih spojeva, zidnih i podnih udubljenja u zatvorenom i na otvorenom obloženih keramikom, kao i za brtvljenje spojeva između pločica i raznih materijala poput kada, okvira vrata itd.

Baumacol PremiumFuge i Baumacol Silikon dostupni su u 24 moderne boje. Dakle, kad je riječ o dizajnu, gotovo da ne biste mogli poželjeti više.





Čvrstoća prije svega

Baunit mase za niveliranje i estrisi savršeno su rješenje za sve vrste podova u starim i novim građevinama. Baunit Estrich može se izvesti kao klizajući, plivajući ili vezani, u svakoj izvedbi jednostavan je za primjenu. Baunit Estrisi prikladni su i za podno grijanje, bez ikakvih ograničenja ili primjene aditiva, a izuzetno su dugotrajni.

NIVELLO – GLATKO I RAVNO

Stranica 92.

Imate li neravne podove koje je potrebno izravnati i nivelirati, posebno u starim građevinama, potrebna vam je visokokvalitetna, tekuća, samonivelirajuća masa. Baunit Nivello je savršen odabir za jednolične i ravne podove.

1 PLOČICE

2 PODOVI

3 GRADNJA

Baumit podovi

Pogledajte stranicu 54. cjenika

Kako postići savršeno ravnu površinu?



9 razloga za odabir Baumit podova:

- 1 Jednostavno za primjenu
- 2 Spremno za postavljanje podnih obloga za kratko vrijeme
- 3 Štedi prostor na gradilištima
- 4 Prikladno za podno grijanje bez primjene aditiva
- 5 Prikladno i za uporabu na otvorenom
- 6 Sigurna kvaliteta
- 7 Omogućuje pokrivanje veće površine
- 8 Sigurno i čvrsto
- 9 Pravo rješenje za sve primjene

SOLIDO - ČVRSTOĆA, NOSIVOST I OTPORNOST

Stranica 93.

Baumit Solido estri si klasići svoje vrste. Njihova dokazana visoka kvaliteta čini ih pogodnima za sve konvencionalne primjene. Pogodni su i za primjenu na otvorenom. Otpornost tradicionalno izrađenog estriha, nudi Solido 225.

Primjenjiv i za podna grijanja bez posebnih dodataka, kao i na toplinskim izolacijama Baumit Solido zadovoljit će svačiji zahtjev. Suvremena tehnologija osigurava kontinuiranost kvalitete i sigurnost, zbog kontroliranih uvjeta proizvodnje.



GLATKO I RAVNO

Nivello

TEKUĆE MASE ZA NIVELIRANJE

- Samonivelirajući
- Nizak stupanj kontrakcije kod sušenja
- Pogodno za podno grijanje

Kad je potrebno nivelirati podove, mase za niveliranje su najbolji način. Osim što su brze za primjenu i jednostavne za rukovanje, tvore savršenu podlogu za postavljanje pločica i drugih podnih obloga.

Međutim, mase za niveliranje nisu samo nužne za niveliranje podloga s velikim odstupanjima dimenzija ili poravnavanje različitih visina u sklopu renovacije. Općenito su nezamjenjivi i ako podne obloge poput XXL pločica ili glatkih podnih obloga poput PVC-a ili linoleuma zahtijevaju ravninu kakvu estrisi obično ne mogu ponuditi.



Baumit Nivello Quattro

Nivello Quattro je samonivelirajuća tekuća masa za niveliranje koja se vezuje kalcijevim sulfatom te ima nisku razinu stiskanja. Pogodna je za primjenu u zatvorenom u debljinama od 1-20 mm. Primjenjiva prije postavljanja svih tipova podnih obloga. Pogodna je i za podno grijanje.





ČVRSTO I OTPORNO **Solido**

CEMENTNI ESTRIH

- Jednostavno za primjenu
- Prikladno i za uporabu na otvorenom
- Prikladno za grijane estriha bez primjene aditiva

Klasični Baumit estrih. Od svih Baumit paleta proizvoda, Baumit Solido bilježi neke od najuspješnijih rezultata. Zahvaljujući visokoj kvaliteti i odličnom omjeru vrijednosti i cijene, i dalje je jednako popularan.



Tradicionalno i pouzdano

Baumit Solido 225

Prokušani Baumit Solido 225 prikladan je za sve konvencionalne primjene. Ovaj unaprijed zamiješan cementni estrih pogodan je za plutajuće, klizne ili kompozitne estrije. Također je pogodan za primjenu s podnim grijanjem i za vanjsku uporabu, bez potrebe za ikakvim aditivima.





Svestrano. Lijepo. Trajno.

Baunit ponuda za zidanje i vrt uključuje profesionalne, lako primjenjive proizvode za sigurno zidanje.

MM - MORTOVI

Stranica 96.

Zidarski mortovi se koriste za gradnju zidova od cigle. Popunjavaju procjepe, kompenzira odstupanja u dimenzijama cigle te raspoređuje opterećenje. Ako se pravilno koristi, ujedno i sprečava pukotine u zidovima.

1 PLOČICE

2 PODOVI

3 GRADNJA

**Baunit
građevina**

Pogledajte stranicu 56. cjenika

Tko je stručnjak za zidanje?



9 dobrih razloga za odabir Baunit programa za gradnju:

- 1 Štedi vrijeme i novac
- 2 Sigurnost koja proistječe iz kvalitete
- 3 Idealni sastavi
- 4 Čvrstoća i termička izolacija
- 5 Moćno i brzo
- 6 Lijepo i individualizirano
- 7 Otporno na led
- 8 Jednostavno za primjenu
- 9 Širok spektar mogućih primjena

BETON

Stranica 97.

Beton za lijevanje, pumpanje ili zabavu? To se pitanje može činiti pukom igrom riječi, no ujedno je i jednostavna istina. Baunit paletu zaokružuju tri tipa suhog betona posebnih karakteristika, a svi su uspješno testirani u skladu sa smjernicama za suhi beton.



Pogledajte stranicu 56. cjenika

MORTOVI

Zidarski mortovi

INDIVIDUALNOST UPORABE

- **Uštede vremena i novca**
- **Sigurnost koja proistječe iz kvalitete**
- **Homogene smjese**

Mort je građevni materijal koji se sastoji od vezivne tvari (npr. vapno ili cement), agregata dimenzija najviše 4 mm, te ponekad aditiva i dodanih smjesa, kao i dodane vode. Stvrdnjava se uslijed kemijske reakcije vezivne tvari. Dostupan je u rasponu pritisnih čvrstoća i termoizolacijskih svojstava što omogućuje individualiziranu primjenu.

Standardni mort

Sastav suvremenog zidarskog morta više nije usporediv s tradicionalnim mortom koji biste našli na gradilištima i koji se ručno kompozitno miješa. Razlikuje se od produženog morta i po ključnim svojstvima u primjeni. Većina zidarskog morta koji se danas koristi je tvornički zamiješani suhi mort. Razni proizvođači morta iskoristili su vrijednost iskustava o uvjetima primjene za znatnu optimizaciju sastava, čime su svojstva prilagodili namjeni primjene.

Baumit Klinker

Specijalni mort za zidanje zidova koji se ne žbukaju, sadrži tras, otporan na vremenske uvjete, sive boje.

Baumit MM 50

Prokušani klasični homogeni zidarski mort. Za sve konvencionalne potrebe zidanja. Unaprijed zamiješan, standardni zidarski mort klase M 5 za normalne statičke zahtjeve (za termoizolirajuće zidne materijale preporučuje se Baumit ThermoMörtel 50).

Tip i dimenzije pakiranja: vreća 25 kg

Baumit Klinker

Vidljiva strana zidova uvijek se izvodi uz punu obradu spojeva u jedinstvenom postupku. Ako je potreban spoj na vidljivoj strani, može ga se izvesti i, primjerice, dijelom starog crijeva za vodu kako bi spoj bio zabrtvljen izvana i ravan.

Baumit Klinker

Reducira cvjetanje. Tras reducira cvjetanje na zidovima koji se ne žbukaju. Zato je za posebno lijepe izložene zidove Baumit Klinker izrazito preporučljiv. Zamiješati Baumit Klinker (klasa morta 5), i zidati. Odealno rješenje za zidove od fasadne opeke. Granulacija 2 mm. Vreća 25 kg.





BETON BETON

ČVRSTA OSNOVA

- Čvrst
- Unaprijed zamiješan
- Trajan i siguran

Svi se betoni razlikuju prema proizvodnji, tipu primjene ili posebnim svojstvima. Ipak, beton ne mora pripadati samo jednom tipu. Isti proizvod često spada u više kategorija.



Svojstva

Kao gotov skladišten proizvod, suhi betoni se mogu automatski miješati na pravilnu konzistenciju pomoću miješalica za kontinuirano miješanje. Voda se dodaje u skladu sa željenom konzistencijom za primjenu. Svjež beton treba koristiti što je prije moguće i transportirati do mjesta ugradnje tako da ostane izmiješan (tačke, kanta za kran, lijevak itd.) Potrebno je izbjegavati lijevanje s visine veće od jednog metra.

Postavljeni beton treba biti komprimiran u skladu s njegovom konzistencijom.

Standardni betoni

Za sve betonske radove u kući ili vrtu, npr. potpornje, nadvoje, stropove, gornje slojeve unaprijed lijevanih betonskih ploča, stepenice, obloge, okna, jednostavne temelje itd.

Prednosti

Baumit Beton B20 i HobbyBeton su suhi betoni.

Pregled njihovih prednosti:

- Za betoniranje malih i velikih površina
- Uvijek dostupan beton - bez naručivanja unaprijed
- Izvođač ne treba nikakve strojeve (gotova skladištena roba)
- Jednostavna obrada

Baumit Beton B20

Unaprijed zamiješan, vlaknima ojačan suhi beton klase čvrstoće C16/20 za sva betoniranja u domu i vrtu (npr. temelji, obrubi blokova, stepenice, poklopci, nadprozornici, vrtni zidovi, beton, temelji za ploče i kamen). Najveće dimenzije granulata 8 mm



KAZALO







KAZALO

A

AntiSulfat	61
------------	----

B

Baumacol	84
Baumacol Basic	88
Baumacol Flex	88
Baumacol FlexTop	88
Baumacol Premium Fuge	89
Baumacol Protect	87
Baumacol Protect 2K Elastic	87
Baumacol Silikon	89
Baumcol ProPlus	88
Baumit N (NTK)	48
Baumit S (STR)	48
Beton B20	97
BewegungsfugenProfil	51
BituFix 2K	47

C

CreativTop	16, 18
------------	--------

F

Fenster und TüranschlussProfil Basic	51
FinoBello	74
FlexaColor	14
FungoFluid	57

G

Glitter	22
GranoporTop	15
Grund	92

H

HandPutz 2 mm	80
HobbyBeton	97

K

KantenSchutz mit Gewebe – Kunststoff	51
KlimaColor	71
KlimaFinish	71
KlimaFino	70
KlimaPrimer	71
KlimaWhite	70
Klinker	96
KlinkerMortel	96

L

Lasur	20
Light sustav	60

M

Manu	80
Metalic	21
MM 50	96
MosaikTop	23
MPA 35	55
MPA 35 L	55
MPI 20	78
MPI 25	78
MultiPrimer	57
MultiRenova	55
MultiWhite	57

N

NanoporColor	10
NanoporTop	10
Nivello Quattro	92

O

Open Sustav	36
openContact	37
openTex	37
openTherm 031	37

P

PerlaExterior	75
Plinth sustav	60
Power sustav	44
PowerFlex	45
PremiumPrimer	39
Pro sustav	46
ProContact	46
ProTherm 038/039	46
PuraColor	13
PuraTop	13

R

Ratio 20	78
Ratio Glatt	78
ReClean	57
ReCompact	57

S

Sanova Einlagen Trassputz	60
Sanova Fine	61
Sanova L	60
Sanova S	60
SanovaVorspritzer	60
SanovaSpritz	60
SilikonTop	15
SockelProfil	51

Solido 225	93
Spritz 2	55
Star sustav EPS	38
Star sustav Mineral	40
Star sustav Resolution	42
StarColor	11
StarContact White	39
StarTex	39
StarTherm 032	39
StarTherm 032	45
StarTherm Mineral 036	41
StarTherm Resolution 022	43
StarTop	11
Startrack Blue	49
Startrack Duplex	49
StarTrack i pričvrstnice	48
Startrack Orange	49
Startrack Red	49

T

ThermoPutz	55
TropfkantenProfil	51

U

UniPrimer	46
-----------	----

V

VorSpritzer 2 mm	80
------------------	----

W

WTA sustav	60
------------	----

X

XPS ploča	47
XPS sistem za podnožje	47



Baumit d.o.o.

Proizvodnja Sirač

Ruđera Boškovića 54
HR - 43 541 Sirač
Tel. +385 (0)43 442 400
Fax +385 (0)43 442 411
e-mail: proizvodnja-sirac@baumit.hr

Proizvodnja Raša

Most Raša 7b,
HR - 52223 Raša
Tel. +385 (0)52 862 620
Fax +385 (0)52 875 084

Poslovnica Zagreb

Vučak 34
HR - 10 090 Zagreb
Tel. +385 (0)1 3466 800
Fax. +385 (0)1 3466 839
e-mail: baumit@baumit.hr

Poslovnica Solin

Vranjički put bb,
HR - 21210 Solin
Tel. +385 (0)21 262 073
Fax +385 (0)21 262 074