

KLIMA

UNUTARNJI PREMAZI

ŽBUKE

TOPLINA DOMA DOLAZI IZNUTRA

Prirodno i zdravo stanovanje

Baumit
baumit.com



- Regulacija vlažnosti zraka
- Čisti zrak u unutrašnjim prostorima
- Udobno stanovanje



Baumit. Ideje budućnosti.



Baunit i zdravo stanovanje



Naše zdravlje oslanja se na tri dobro poznata stupa: prehranu, vježbu i način života. Svaki od ovih stupova utječe na zdravlje. Naš životni stil izravno je povezan s našim životnim prostorom. On može biti optimalno oblikovan ispravnim odabirom građevnog materijala kao i ispravnim načinom gradnje.

ZDRAVO STANOVANJE

Većinu života provodimo u zatvorenom prostoru. Čimbenici koji pridonose fizičkoj udobnosti uključuju ugodnu sobnu temperaturu, vlažnost zraka u prostoriji, kakvoću zraka itd. Zato su naši “životni prostori” tako važni za naše zdravlje.

Zdrava gradnja

Prava kakvoća zdravih građevinskih materijala postaje jasna kada živite s njima. To je zato što 90% našeg vremena provodimo u zatvorenom prostoru. Jednostavno je: samo ako zdravo gradite možete živjeti u zdravom okolišu, postavljajući temelje za zdrav život.

Zdravo stanovanje

Izolirana kuća i zidovi koji reguliraju klimu omogućuju vam da se osjećate ugodno kako biste mogli živjeti opušten i zdrav život u prekrasnom, čistom okruženju.

Zdrav život

Osobito kada naporno radimo i izloženi smo profesionalnim izazovima, naš stambeni prostor postaje mjesto za opuštanje i oporavak - naša osobna elektrana.

“Želimo da svi ljudi žive u zdravim, energetski učinkovitim i lijepim zgradama.”



ZDRAVO STANOVANJE

Klima unutarnjih prostora i zdravlje

Pojam unutarnje klime opisuje interakciju različitih čimbenika koji utječu na unutarnje prostore, što može utjecati na kakvoću života, udobnost, a time i zdravlje ljudi. Poput temperature i vlažnosti zraka, postoje i drugi čimbenici koji utječu na unutarnju klimu.

1. Temperatura

Osjećaj topline ili hladnoće prostorije ovisi o percipiranoj temperaturi, koju određuju dva čimbenika: temperatura zraka i temperatura unutarnjih površina (toplinsko zračenje).

2. Vlažnost zraka

Kako biste se osjećali ugodno u zatvorenom prostoru, uz odgovarajuću sobnu temperaturu potrebna je i odgovarajuća količina vlažnosti zraka. Relativna vlažnost između 40 i 60% smatra se ugodnom.

3. Plijesan

Ako je vlažnost zraka previsoka, može dovesti do stvaranja plijesni u prostorijama. To povećava rizik od bolesti dišnog sustava i zaraza, a može uzrokovati i alergije. Plijesan je jedan od najopasnijih čimbenika koji utječu na zdravo stanovanje.



4. Buka

Bukom smatramo uznemirujuće i neugodne zvukove. Smatra se jednim od najvećih čimbenika utjecaja na okoliš koji mogu negativno utjecati na udobnost i odmor.

5. Emisije

Različiti izvori emisija štetnih tvari mogu nepovoljno utjecati na kakvoću unutarnjeg zraka. To uključuje građevinske proizvode, namještaj i raznu opremu, koji često neprekidno oslobađaju kemijske tvari (VOC).

6. Neugodni mirisi

Neželjeni mirisi uzrokovani građevinskim materijalima nisu samo neugodni, no u najgorem slučaju mogu dovesti i do smetnji u obliku glavobolje, umora ili simptoma nadraženosti.

7. Svjetlost

Svijetli i osvijetljeni stambeni prostori presudno su važni za zdravlje i pozitivno raspoloženje.



VIVA – Baunitov istraživački park

Metode gradnje i građevinski materijali imaju značajan utjecaj na zdravlje i udobnost. Baunitov Istraživački park VIVA razvijen je kao najveći istraživački projekt u Europi za usporedbu različitih građevinskih materijala i metoda gradnje.



ISTRAŽIVAČKI PARK VIVA

- **Najveći europski projekt komparativnog istraživanja građevinskih materijala**
- **1,5 milijuna podatkovnih mjernih točaka godišnje**
- **Neovisna analiza od strane istraživačkih partnera**

Baunit se već preko 25 godina bavi temom “zdravog života”, a na tržište je donio brojne inovativne proizvode. Međutim, tijekom ove intenzivne studije postalo je jasno da trenutno postoji vrlo malo znanstveno potkrijepljenih zaključaka o utjecaju građevinskih materijala na zdravlje i udobnost. Stoga je 2015. godine pokrenut jedinstveni europski istraživački projekt.



ISTRAŽIVAČKI
VIVA **PARK**
PROVJERENO



ISTRAŽIVAČKI PARK VIVA

Istraživanja i otkrića

Na zemljištu uz Inovacijski centar Friedrich Schmid u Austriji sada je različitim načinima gradnje izgrađeno 12 istraživačkih kuća - od masivne konstrukcije, betona i pune opeke do drvenih i lakih konstrukcija s drvenim okvirima, prekrivenih različitim unutarnjim i vanjskim premazima. Unutarnje dimenzije kuća su 3 x 4 metra, a svaka ima po jedan prozor i vrata. Sve kuće izložene su istim vanjskim klimatski uvjetima i imaju iste U-vrijednosti (koeficijent prijenosa topline). Za građevinske materijale namjerno su odabrani suvremeni proizvodi koji su dostupni na tržištu, što omogućuje autentični prikaz raspona mogućih metoda gradnje s kojima se graditelji mogu sresti.

Navike i ponašanje korisnika

U kućama se simulira ponašanje korisnika: na primjer, navike prozračivanja i pojava vlage zbog tuširanja, kuhanja ili znojenja mogu se aktivno pratiti. U svakoj kući ima više od 30 mjernih senzora, koji tijekom čitavoga dana bilježe širok raspon fizikalnih parametara. Različiti korišteni građevinski materijali ispituju se na toksikološke interakcije, udobnost i učinke na zdravlje. Izmjereni podaci bilježe se i pohranjuju putem računalne nadzorne ploče na internoj mjernoj postaji.

Znanstveno dokazano

Ali, naravno, želimo biti apsolutno sigurni, pa su rezultati također podvrgnuti vanjskoj analizi naših istraživačkih partnera, kao što su Austrijski institut za biologiju i ekologiju građenja (IBO), Sveučilište primijenjenih znanosti Burgenland i bečki MedUni. Razlog tome jest, da ćemo tek kada budemo točno znali utjecaj građevinskih materijala na unutarnju klimu moći razviti naše proizvode da budu još sigurniji i zdraviji.





Zdravo stanovanje

Nakon dvije godine intenzivnog istraživanja, analize i procjene 5 milijuna podatkovnih točaka, jasno je kako metode gradnje i građevinski materijali imaju značajan utjecaj na zdravlje i kakvoću života. Bez obzira na stil koji odaberete pri izgradnji kuće, sve kuće imaju jednu zajedničku stvar. Za izgradnju zdrave zgrade, treba uzeti u obzir sljedeća tri područja:



IZOLACIJA KLJUČ TOPLOG DOMA



ZAŠTITA I UGODNOST

Dobra toplinska izolacija ne samo da značajno doprinosi energetskej učinkovitosti vaše zgrade, već osigurava i ugodno tople zidove zimi i ugodno hladne zidove ljeti. Životni prostor tako postaje udoban. Život postaje ugodniji i zdraviji.

IZOLACIJA
KLJUČ TOPLOG
DOMA



STABILNOST I MASA TEMELJ ZDRAVOG STANOVANJA



SIGURNOST I UDOBNOST

Puni zidovi, kao i puni stropovi i podovi, mogu izvana biti zaštićeni dobrom toplinskom izolacijom kako bi zimi mogli pohraniti toplinu, a ljeti zadržati hladnoću u kući. Što je veća masa, učinkovitija je pohrana energije, a unutarnja klima je postojanija, ugodnija i zdravija.

STABILNOST I MASA
TEMELJ ZDRAVOG
STANOVANJA



TOPLINA DOMA DOLAZI IZNUTRA



PRIRODNO I ZDRAVO STANOVANJE

Dobar sustav mineralne žbuke može djelovati kao regulator za sve vršne vrijednosti vlage, upijajući suvišnu vlagu u prvih nekoliko centimetara i ponovno ju oslobađajući. To jamči postojanu razinu vlažnosti, osiguravajući zdravu unutarnju klimu.

TOPLINA DOMA
DOLAZI IZNUTRA





Toplina doma dolazi iznutra

ZDRAVO STANOVANJE

Zdrav životni prostor

Ljudi udišu do **13,5 kg unutarnjega zraka i 1,5 kg svježega zraka dnevno** - s tako velikim količinama kakvoća zraka je presudna. **Vlažnost, čistoća i temperatura zraka imaju ključan utjecaj na kakvoću našega života, a time i na naše zdravlje.**

Kako bi se uštedjela energija, naši stambeni prostori postaju sve nepropusniji. Kako bismo unutarnji zrak održali "zdravim" i pritom ne ugrožavali svoje zdravlje, nužno je voditi računa o kakvoći i funkciji korištenih građevinskih materijala. Većina tih materijala ostaje u strukturi zgrade zauvijek i ne smije ispuštati onečišćujuće tvari, jer loš zrak uzrokuje bolest.

90 % vremena provodimo u zatvorenom prostoru

Ljudi provode oko 90% svog života u zatvorenim prostorima. Stoga ima smisla obratiti posebnu pozornost unutarnjim zidovima i unutarnjoj klimi.

Zrakonepropusna struktura zgrade

Posljedica nepropusnih čvrsto građevinskih struktura jest nedovoljno prozračivanje koje dovodi do nakupljanja ispuštenih kemijskih i bioloških tvari u zrak unutarnjih prostorija. Kako bi se to izbjeglo, osim pojačanog prozračivanja pomaže i korištenje građevinskih proizvoda s niskim emisijama.



Regulacija unutarnje klime

Koža je najveći organ u ljudskom tijelu. Ako su funkcije kože narušene, to utječe na naše ukupno stanje. Unutarnji zidovi čine najveću površinu unutar kuće. Kao i koža, unutarnji zidovi preuzimaju veliki broj odgovornosti i zadataka. Nisu isključivo funkcionalni i kreativni element, već mogu imati i posebno važan, ali često podcijenjen kapacitet: regulaciju klime. Međutim, unutarnji zidovi mogu preuzeti ovu funkciju samo, ako su upotrijebljeni materijali prikladni za tu svrhu, kompatibilni su u smislu njihovog sastava i pažljivo su ispitani. Optimalna, stabilna vlažnost i sobna temperatura čine značajan doprinos dobrobiti stanovnika.



ČIST ZRAK UNUTARNJIH PROSTORA

UDOBNO STANOVANJE

REGULACIJA VLAŽNOSTI ZRAKA

PREDNOSTI

Zdravi građevinski materijali

Energetski učinkovita gradnja često znači i zrakonepropusne građevine. Kao rezultat toga, sve onečišćujuće tvari dulje se zadržavaju u prostoriji. Izmjena unutarnjeg i vanjskog zraka sada je znatno niža nego u starim zgradama. Suvremene zgrade stoga danas postavljaju mnogo veće zahtjeve na građevni materijal.

Zbog toga je još važnije odabrati pravi građevinski materijal koji bi trebao biti bez onečišćujućih tvari, na bazi minerala i prozračan. Baumit već dugi niz godina svojim proizvodima za zdrav zrak u zatvorenim prostorima, udobno stanovanje i opušteniji život stvara dugoročna, zdrava i ekološki prihvatljiva sustavna rješenja.



1. Regulacija vlažnosti

Dobar sustav mineralne žbuke može djelovati kao zaštitni sloj za sve vršne vrijednosti vlage, upijajući višak vlage u prvih nekoliko centimetara i ponovno ga oslobađajući. To jamči postojanu razinu vlage i zdravu unutarnju klimu.

2. Čist zrak unutarnjih prostora

Čistoću zraka zatvorenog prostora određuju 3 čimbenika. Fizikalni (vlažnost zraka, temperatura itd.), biološki (plijesni, virusi, bakterije itd.) i kemijski (hlapivi organski spojevi, omekšivači, mirisi itd.).

3. Udobno stanovanje

Ne prevruć i ne prehladan. Ne presuh i ne prevlažan. Udoban životni okoliš stvara se samo uz pravo međudjelovanje različitih čimbenika.





1. Regulacija vlažnosti

NE PREVLAŽNO I NE PRESUHO.



Relativna vlažnost

Uz optimalnu sobnu temperaturu, vlažnost zraka također ima važnu ulogu u stvaranju osjećaja ugodnosti unutar vaša četiri zida. Općenito govoreći, zdravima i ugodnima smatraju se vrijednosti relativne vlažnosti između 40 i 60%.

Utjecaj vlažnosti zraka

Razvoj štetnih organizama u velikoj mjeri ovisi o vlažnosti zraka. Razvoju bakterija, virusa, alergija i astme osobito pogoduje previsoka, ali i preniska, vlažnost zraka. Previsoka vlažnost zraka potiče i rast plijesni, a preniska vlažnost može dovesti do oboljenja dišnog sustava.

Utjecaj unutarnje žbuke na vlažnost unutarnjeg zraka

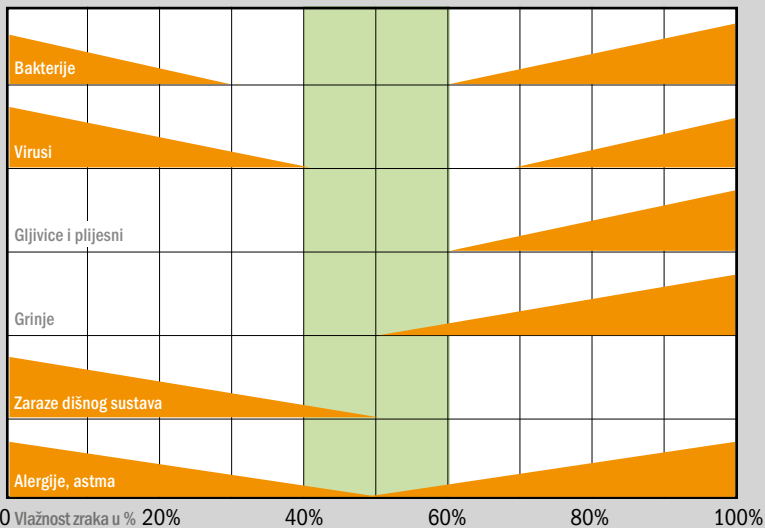
Unutarnje žbuke imaju veliku sposobnost ublažavanja djelovanja vlage. U razdobljima visoke vlažnosti zraka upijaju vlagu, tako da se ona može ponovno osloboditi u razdobljima niske vlažnosti. Tako unutarnja žbuka značajno ujednačava kolebanja u vlažnosti zraka. Debljina sloja unutarnje žbuke također ima važnu ulogu. Optimalnu sposobnost upijanja vlage ima sloj debljine 1,5 cm. Odabir najprikladnije unutarnje žbuke čini unutarnju klimu uravnoteženijom i stvara zdraviji okoliš za život.



Stvaranje plijesni

Ako je vlažnost zraka iznad granice od 60%, postoji opasnost od povećanog stvaranja štetnih organizama kao što su bakterije, virusi, plijesni itd. U prostorijama koje su izložene velikim promjenama razine vlažnosti, kao npr. tijekom kuhanja ili tuširanja, vlaga doseže vršne vrijednosti, što dovodi do povećanog rizika od stvaranja plijesni.

RAZVOJ ORGANIZAMA I NJIHOV UTJECAJ NA ZDRAVLJE I OKOLIŠ





2. Čist zrak unutarnjih prostora

DOBAR ZRAK - DOBRO RASPOLOŽENJE

Čimbenici utjecaja

Uz temperaturu i vlažnost zraka, postoje i druge sastavnice koje utječu na kakvoću unutarnjega zraka. Možemo ih podijeliti u 3 glavne kategorije:

1. Fizikalni čimbenici

Uz vlažnost zraka i temperaturu, fizikalni čimbenici uključuju strujanje zraka, prašinu, buku, svjetlo, elektromagnetsko onečišćenje itd. U nekim slučajevima ih se može točno izmjeriti pomoću komercijalno dostupnih mjernih uređaja, kao što su toplomjer ili higrometar, čime će se utvrditi kritične razine.

2. Biološki čimbenici

Tipični su biološki čimbenici virusi, bakterije, alergeni, grinje i spore plijesni. Ako nisu vidljivi kao rezultat aktivnih plijesni na zidovima, teško ih je otkriti. Međutim, oni mogu biti vrlo opasni za zdravlje, te izazvati bolesti dišnog sustava.

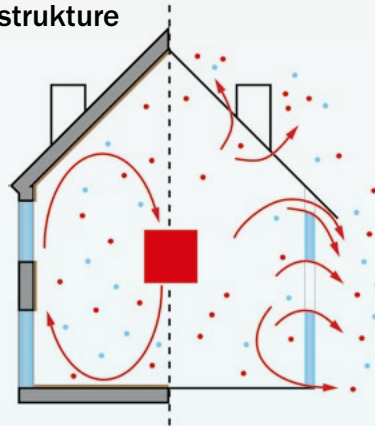
3. Kemijski čimbenici

Ovdje osobito ističemo hlapive organske spojeve (VOC) i CO₂, duhanski dim, mirise i plinove. Ovu vrstu tvari općenito doživljavamo mirisom, čak i ako su prisutne u vrlo malim količinama - često prije nego dosegnu štetne koncentracije.

Postaje problematično ako se, čak i nakon prozračivanja, štetni mirisi osjete i nakon nekoliko mjeseci.

Novogradnja danas: veća zrakonepropusnost strukture zgrade

Novogradnja u prošlosti: „propusna“ struktura zgrade



- Zrak onečišćen štetnim tvarima
- Vlažnost



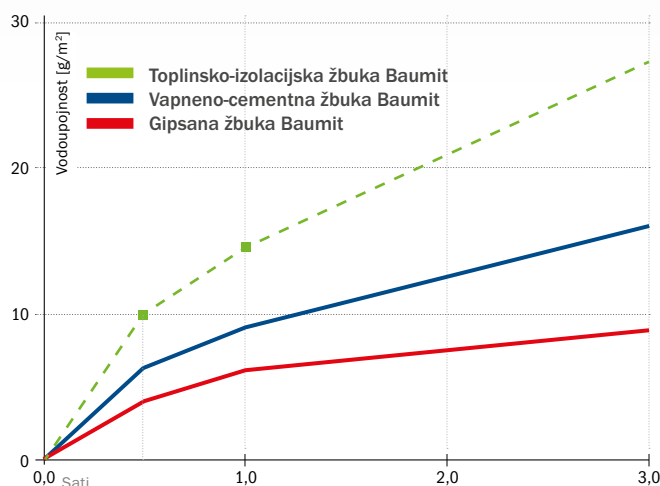
Ispravni građevinski materijali

Energetski učinkovita gradnja često znači i zrakonepropusnu konstrukciju. Kao rezultat toga, zagađivači se dulje vrijeme zadržavaju u prostoriji. Odabirom ispravnih građevinskih materijala, potrebno je, ako je moguće, ublažiti učinke triju utjecajnih faktora.

Zamjena unutarnjeg zraka vanjskim zrakom sada je znatno niža nego u starim zgradama. Moderne zgrade stoga postavljaju mnogo veće zahtjeve na građevni materijal nego prije. Zbog toga je još važnije odabrati pravi građevinski materijal koji bi trebao biti na bazi minerala, prozračna i bez zagađivača. Baumit već dugi niz godina sa svojim proizvodima stvara zdrava, životna i ekološki prihvatljiva sustavna rješenja za zdrav zrak u zatvorenom prostoru, ugodno življenje i veću dobrobit.

Mjerenje upojnosti

Četveročlano kućanstvo proizvodi oko 5 litara vlage dnevno u obliku vodene pare koja nastaje kuhanjem, tuširanjem, disanjem, sušenjem rublja, od kućnih biljaka, itd. Kao rezultat naših svakodnevnih navika, tijekom jutra i večeri stvara se više vlage nego tijekom dana. To naravno utječe na vlažnost unutarnjeg zraka i opću ugodnost. Stoga je kapacitet apsorpcije vlage u prvih nekoliko sati puno važniji od apsolutne sposobnosti apsorpcije vlage nakon 24 sata ili više. Svojom kombinacijom brzine apsorpcije i apsorpcijske količine, Klima žbuka nudi odlučujuću prednost.





3. Ugodno stanovanje

UGODNOST BORAVKA U KUĆI

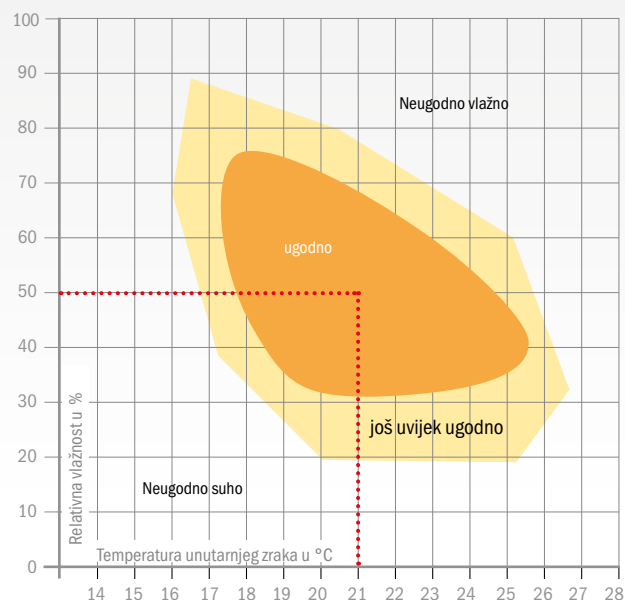
Ugodna unutarnja klima

Udobno stanovanje znači mogućnost boljeg opuštanja kod kuće. Opuštanje vam pomaže da se brže oporavite kako biste najbolje mogli odgovoriti na izazove svakodnevnoga života. Udobnost je stoga bitna komponenta zdravoga života.

Ugodna klima u stambenim prostorima u velikoj mjeri ovisi o čimbenicima kao što su unutarnja temperatura, temperatura površina kao što su primjerice zidovi, vlažnost zraka, kretanje zraka u prostoriji i zračna strujanja. Međudjelovanje tih sastavnica utječe na to hoće li se ljudi u nekoj prostoriji osjećati ugodno. Osim toga, odjeća i tjelesna aktivnost također imaju svoju ulogu.

Temperatura prostorije

Ovisno o godišnjem dobu, temperatura u sobi mijenja se zagrijavanjem, prozračivanjem ili hlađenjem. Najudobnija temperatura za unutarnji zrak obično je između 20 °C i 22 °C u dnevnoj sobi i između 17 °C i 18 °C u spavaćoj sobi. Međutim, ugodna temperatura uvijek zapravo ovisi o osobi i doživljava se subjektivno. Ugodnim možemo smatrati prosjek temperature zraka i površinske temperature unutarnjih površina prostorije. Ljeti, kada je vani vruće, općenito se toleriraju više vrijednosti.



Učinak unutarnjih površina

Temperatura površina također ima svoj učinak na udobnost. Površine su zidovi, prozori, podovi i radijatori. Hladni zidovi doživljavaju se neugodnima. U takvim slučajevima toplinska poboljšanja na zgradi povećavaju površinsku temperaturu tih područja i imaju vrlo pozitivan učinak na udobnost i zdravlje. Međutim, razlika između temperature zidne površine i sobne temperature ne smije biti veća od 3 °C.

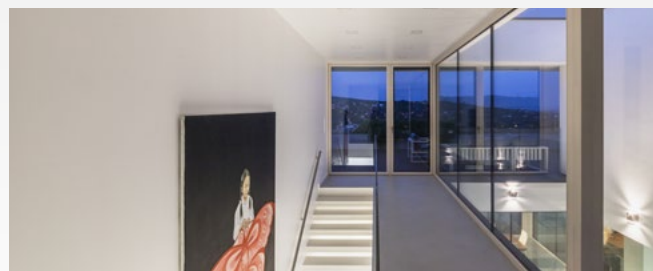


Vlažnost zraka

Udobnost ovisi o stvarnoj sobnoj temperaturi i vlažnosti zraka. U dnevnim sobama, vlažnost zraka na sobnoj temperaturi između 20 i 22 °C trebala bi biti između 40 i 60%. Relativna vlažnost može se provjeriti pomoću komercijalno dostupnog higrometra. Ako je sobni zrak presuh, to se doživljava neugodnim i može dovesti do sušenja sluznice.

Stupanj izmjene zraka

Ako je brzina izmjene zraka preniska, primjerice zbog rijetkog prozračivanja i vrlo nepropusne konstrukcije, metabolički proizvodi ljudi i drugih kemijskih tvari oslobođenih tijekom stanovanja nakupljaju se u zraku zatvorenog prostora i imaju negativan utjecaj na kakvoću zraka. Ustajali zrak doživljava se neugodnim.



Strujanje zraka

U kombinaciji s navedenim kriterijima, brzina strujanja zraka također utječe na osjećaj udobnosti. Ako se unutarnji zrak kreće previše, to se obično doživljava kao neugodan propuh, također poznat pod nazivom 'konvekcija'.

UNUTARNJA KLIMA	STRUJANJE ZRAKA	KAKVOĆA ZRAKA
Relativna vlažnost 40-60%	Temperatura zidnih površina = zračenje topline, hladnoće	Udio CO ₂ , 0.1 vol. % = 1,000 ppm
Temperatura prostorije 20-22 °C	Stupanj strujanja zraka (propuh) ≤ 0.20/s	Potrošnja svježeg zraka 20-30 m ³ po satu i po osobi
	Temperaturna razlika između poda i stropa ≤ 4 °C	TVOC (ukupni hlapivi organski spojevi)



TOPLINA DOMA DOLAZI IZNUTRA

PROIZVODI | SUSTAVI



- 1 KLIMA** 18
PROIZVODI | SUSTAVI
- 2 ZAVRŠNI SLOJEVI** 26
DIVINA | FINO & PERLA
- 3 ŽBUKE** 32
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. Baumit Klima proizvodi dokazano potiču ova svojstva.



1 KLIMA

2 ZAVRŠNI SLOJEVI

3 ŽBUKE

Baumit Klima

Pogledajte Cjenik 2019 str. 50 – 51

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

9 dobrih razloga za ulaganje u zdravo životno okruženje

- 1 Zdravo životno okruženje
- 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

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

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.



PROIZVODI

KlimaWhite



KlimaMPI



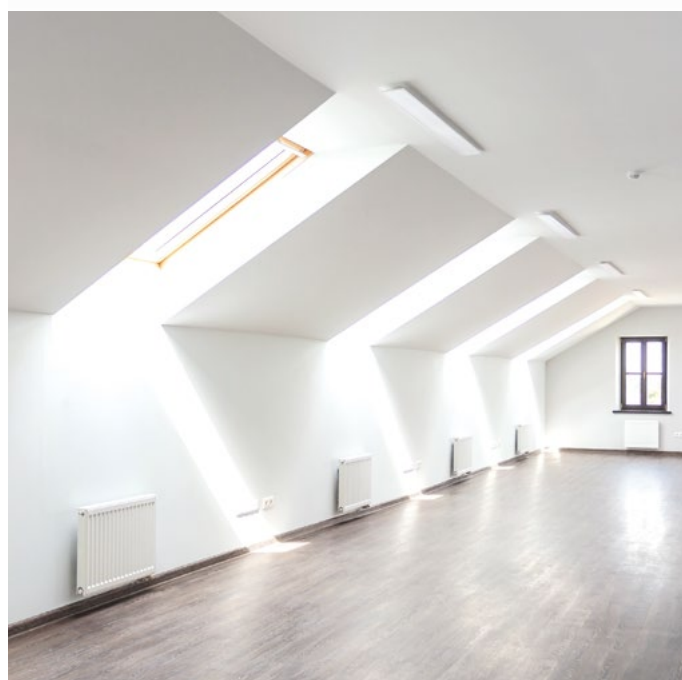
BIJELA VAPNENA ŽBUKA

- 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 unutarnjim 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 prikladna za strojnu obradu.

Površina: zaribana
Granulacija: 1mm



LAGANA VAPNENA ŽBUKA

- Regulira klimu unutarnjih prostora
- Prozračna
- Ne sadrži onečišćujuće tvari i štiti od plijesni

Sveobuhvatna.

Lagana prozračna vapnena žbuka regulira vlažnost zraka u zatvorenom prostoru, čak i u vlažnim prostorijama. Prirodna struktura mikropora omogućuje brzo upijanje i oslobađanje pare iz vlage, stvarajući izvrsnu unutarnju klimu. Baumit KlimaMPI idealna je za strojno nanošenje.

Površina: zaribana
Granulacija: 1 mm





KlimaUni



VAPNENA ŽBUKA ZA RUČNO NANOŠENJE

- Prozračna, regulira klimu unutarnjih prostora
- Prirodno bijela žbuka za ručno nanošenje
- Ne sadrži onečišćujuće tvari i štiti od plijesni

Tradicionalna.

Prozračna, lagana, prirodno bijela vapnena žbuka regulira vlažnost zraka u zatvorenom prostoru, čak i u vlažnim prostorijama. Prirodna struktura mikropora omogućuje brzo upijanje i oslobađanje vlage, stvarajući izvrsnu unutarnju klimu. Baumit KlimaUni idealna je za tradicionalno ručno nanošenje.

Površina: zaribana
Granulacija: 1 mm

KlimaPerla



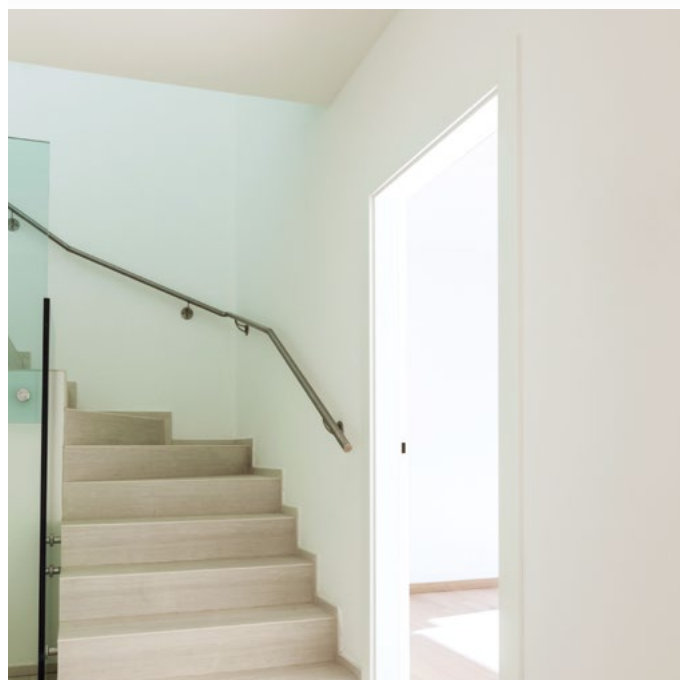
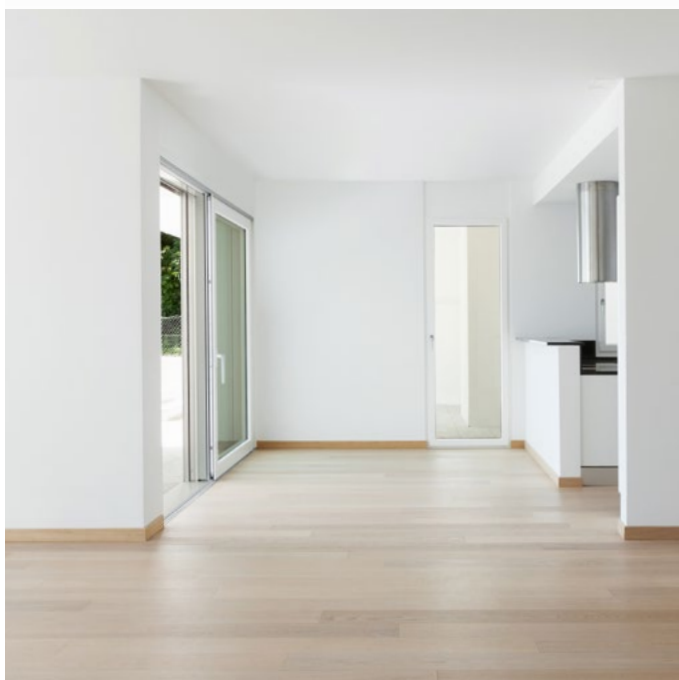
FINA VAPNENA ŽBUKA

- Vrlo prozračna, poboljšava klimu unutarnjih prostora
- Univerzalna primjena
- Ne sadrži onečišćujuće tvari i štiti od plijesni

Glatka.

Baumit KlimaPerla mineralni je, prirodno bijeli fini vapneni mort za unutarnju uporabu. Idealna je kao završni sloj na podlogama od vapnene i/ili cementne žbuke i kao tankoslojni premaz na betonu, poroznom betonu i gipsanim pločama. Visoko je paropropustan i doprinosi poboljšanju klime unutarnjih prostora. Baumit KlimaPerla pogodan je za ručnu i strojnu obradu.

Površina: zaribana
Granulacija: 1 mm





PROIZVODI

KlimaFino



KlimaFinish

VAPNENA MASA ZA ZAGLAĐIVANJE

- Poboljšava klimu u prostoriji, iznimno paropropusna
- Visokovrijedna glatka površina
- Ne sadrži štetne tvari i sprječava nastanak plijesni

Fina

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

GOTOVA VAPNENA MASA ZA ZAGLAĐIVANJE

- Poboljšava klimu u prostoriji, iznimno paropropusna
- Gotova za obradu i visokovrijedna glatka površina
- Ne sadrži štetne tvari i sprječava nastanak plijesni

Pastozna

Baumit KlimaFinish je pastozna, prirodno bijela vapnena masa za zaglađivanje u unutarnjim prostorima za izradu visokokvalitetnih, glatkih površina na vapneno-cementnim podlošnim žbukama, betonu, porobetonu i gips-kartonskim pločama. Optimalno je prikladna za ručnu i strojnu obradu.





KlimaDekor



FINA PASTOZNA VAPNENA ŽBUKA

- Vrlo prozračna, poboljšava klimu unutarnjih prostora
- Daje teksturu i može se obojiti
- Ne sadrži onečišćujuće tvari i štiti od plijesni

Lijepa.

Baumit KlimaDekor mineralna je, prozračna, prirodno bijela, vapnena pastozna žbuka zaribane strukture. Izrađena je u E.L.F. tehnologiji (bez otapala i emisije štetnih tvari), bez konzervansa. Dostupna je gotova, u svim Baumit Life tonovima koji završavaju brojkama 8-9.

Zaribana tekstura: 1 mm



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 prijanjanje

Uravnotežen

Baumit KlimaPrimer je odgovarajući predpremaz, a služi za ujednačavanje upojnosti podloge i poboljšavanje prijanjanja 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 koriste 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 optimalnom 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 visokovrijedna, 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

KlimaPrimer

KlimaFino / KlimaFinish

KlimaWhite

NEZNATNO STRUKTURIRANO



- Neznatno strukturirano
- Brzo nanošenje
- Kreativni dizajn

2x KlimaColor

KlimaWhite

STRUKTURIRANO



- Živahna, lijepa površina
- Prirodno i mineralno
- Štiti od vlage

KlimaDekor

KlimaPrimer

KlimaWhite

ZAVRŠNI SLOJ

PREDPREMAZ

ZAGLAĐIVANJE

PODLOŽNA
ŽBUKA



Bolja klima unutarnjih prostora

90% našeg života provodimo u zatvorenim prostorima. Stanje zraka u zatvorenom prostoru stoga je važan čimbenik udobnosti, zdravlja i kakvoće života. Na klimu unutarnjih prostora utječu temperatura zraka, temperatura zidnih površina, strujanje i vlažnost zraka. U tom smislu, unutarnji završni premazi Baunit pružaju savršenu ravnotežu između ljepote, zaštite i poboljšanja zdravlja.

1 KLIMA

2 ZAVRŠNI PREMAZI

3 ŽBUKE

Završni premazi Baumit

Pogledajte Cjenik 2019 str. 52 – 53

Tko daje vašim interijerima prirodnu ljepotu?



9 dobrih razloga za odabir završnih premaza Baumit:

- 1** Jaka zaštita za vaše zidove
- 2** Mnoštvo lijepih boja
- 3** Trajni i lijepi
- 4** Jaki i sigurni
- 5** Napredne tehnologije
- 6** Zdravi i dugotrajni
- 7** Individualni i kreativni
- 8** Pravo rješenje za svaku podlogu
- 9** Dokazano trajanje desetljećima

DIVINA – PROZRAČNI I BEZ MIRISA

Baumit Divina proizvodi izrađeni su od prirodnih sastojaka i doprinose kakvoći života u vašem domu! Odlikuju se niskom emisijom štetnih tvari, ne sadrže otapala ni omekšivače, te su idealni za dnevne sobe, škole, bolnice i mnoga druga mjesta.

FINO & PERLA – FINI I LIJEP

Mase za zaglađivanje Baumit Fino i fine žbuke Baumit Perla odlikuju se dojmljivo visokom kakvoćom površine i izuzetno su dobri i jednostavni za nanošenje. Zahvaljujući iznimno brzom vremenu sušenja, također osiguravaju brz proces gradnje.



PRIRODNO I INDIVIDUALNO

Divina

ZA LIJEPE INTERIJERE

- **Prozračne**
- **Prirodne i slaboga mirisa**
- **Zdrava klima unutarnjih prostora**

Visokokvalitetni proizvodi — za zdravo življenje

Za tijelo i dušu

Svi se žele osjećati ugodno, osobito kod kuće: žele da im to bude utočište i mjesto za opuštanje.

Naši domovi bi stoga trebali biti dobri za nas i definitivno ne ugrožavati naše zdravlje. Štetne tvari iz hlapivih organskih spojeva nemaju što raditi u zdravom životnom okruženju.

Unutarnje boje Baunit Divina uglavnom se sastoje od prirodnih

sirovina i donose veću kakvoću života Vašem domu. Odlikuju se niskom emisijom štetnih tvari, ne sadrže otapala ni omekšivače, prozračni su i prilikom sušenja ne proizvode nikakav miris.

Zdravi i prihvatljivi za okoliš

Prostorije se mogu ponovno koristiti čim se boja osuši. Boje Baunit Divina idealne su za dnevne boravke, spavaće sobe, predškolske ustanove, škole, urede i bolnice. Maksimalna razina štetnih tvari u hlapivim organskim spojevima u proizvodima Baunit Divina iznosi 0,3 g po litri, što je 99% niže od dopuštene granice za Europsku Uniju od 30 g po litri.

Tako unutarnje zidne boje Baunit Divina nisu samo ekološki prihvatljive: njihova razina štetnih tvari stotinu je puta niža od zakonskog ograničenja! Čak i boje koje udovoljavaju zakonskim ograničenjima mogu u stanu od 100 m² ispustiti do 1,8 kg štetnih tvari. Boje Baunit Divina ispuštaju najviše 18 grama!

Štetne tvari u stanu: Hlapivi organski spojevi

Hlapivi organski spojevi mogu nastati prirodnim procesima raspadanja, ili iz otapala, boja, lakova, ljepila ili masa za izravnavanje. Moguće zdravstvene posljedice uključuju upalu dišnih puteva, oštećenje živčanog sustava, neugodne mirise i zdravstvene poremećaje (poznate i pod nazivom «sindrom bolesne zgrade»).





PRIVLAČAN ODABIR

Baumit Divina grupa proizvoda sadrži DivinaPro, DivinaTrend, DivinaClassic i DivinaEasyPrimer proizvode sastavljene od sirovina dobivenih prirodnim ciklusima te donose više kvalitete u Vaš dom. Za posebno inspirirajuće i individualno stvaranje životnog prostora.



DivinaPro

Utjelovljenje profinjenosti. Visokovrijedna građevinska boja poboljšane kakvoće, vrlo dobre razmazivosti i optimalnim mogućnostima popravka, osobito za prostorije s bočnim osvjetljenjem. Dostupno u Baumit Life tonovima koji završavaju brojkama 7, 8 i 9.



DivinaTrend

Gotova, unutarnja disperzijska boja slaboga mirisa i visoke neprozirnosti, laka za primjenu. Može se nanositi bezračnim raspršivanjem. Sukladna normi DIN EN 13300, mat, razred 3 otpornosti na mokru abraziju, omjer kontrasta 2. Bez otapala je i omekšivača, odlikuje se niskom razinom emisije štetnih tvari i dostupna je u bijeloj ili drugim bojama.



DivinaClassic

Univerzalna boja dobre razmazivosti, s visokim stupnjem neprozirnosti. Nanosi se valjkom, četkom ili pak bezračnim prskanjem. Prozračna, s niskom razinom emisije štetnih tvari, bez otapala i omekšivača, suši se bez mirisa i provjereno je netoksična. Dostupna je u Baumit Life tonovima koji završavaju brojkama 7, 8 ili 9.



EasyPrimer

Paropropusni temeljni premaz, niske emisije, bez otapala i omekšivača, za predobradu upijajućih, kredastih i poroznih podloga kao što su gipsane konstrukcijske ploče, suhozid i gips-vlakanaste ploče.





STRUKTURA I LJEPOTA

Fino

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 brzосуећи proizvodi. Cijeli sustav Baumiт Klima proizvoda podrazumijeva primjenu svih slojeva u sustavu. U usporedbi s klasičnim organskim proizvodima, novi Baumiт kitovi značajno su jeftiniji, što vam pomaže smanjiti troškove gradnje. Kitovi Baumiт Fino linije proizvoda ne smiju se rabiti jedino sa žbukama na bazi minerala i betonom. Ako se kombiniraju s prijanjajućim pretpremazom, poput Baumiт Grund, također se mogu rabiti za knauf, stare žbuke od sintetičke smole i disperzivne 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.

Minrealno, 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.

Baumiт FinoFinish S

Gotova bijela masa za zapunjavanje namijenjena ručnom nanošenju, za univerzalnu uporabu u zatvorenim prostorima. Mat, jednostavna za nanošenje, bez otapala i omekšivača.

Baumiт FinoBello

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

Baumiт FinoFill

Gipsana masa za zaglađivanje, za brtvljenje spojeva, izravnavanje ili popravak mineralnih podloga. Slabo skupljanje, nisko naprezanje i bez pukotina.





FINI I LIJEPI Perla

TANKOSLOJNI ZAVRŠNI SLOJEVI

- Fina ujednačena površina
- Difuzijski otvorena
- Mineralna i prirodno bijela

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.

Interijeri su unutra

Mramor je dragocjeni kamen. Zbog svoje ljepote i tvrdoće, najpoznatiji nam je kao visokovrijedni mineral za izgradnju povijesnih građevina. Upravo taj kamen čini ovaj proizvod tako jedinstvenim. Svoj poseban izgled i izvanredna svojstva primjene Baumit PerlaWhite duuguje bijelom mramornom pijesku.

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 PerlaWhite

Fina bijela vapnena žbuka s mramornim pijeskom, za ručno nanošenje na podložnu i termoizolacijsku žbuku. Granulacija 1 mm. Zaribana bijela površina, uobičajeno ručno nanošenje. Pogodno za unutarnju uporabu.

Baumit PerlaExterior

Univerzalna bijela vapnena žbuka s mramornim pijeskom, za ručno ili strojno nanošenje na sve podložne žbuke za interijere ili eksterijere. Granulacija 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

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 KLIMA

2 ZAVRŠNI SLOJEVI

3 ŽBUKE

**Baumit
žbuke**

Pogledajte Cjenik 2019 str. 54 – 55

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 – SVESTRANO I UNIVERZALNO

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

MANU & UNI – PRECIZNO I LIJEPO

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.



EKONOMIČAN I DEKORATIVAN

Ratio

GIPSANE ŽBUKE

- **Strojno nanošenje**
- **Brza obradivost**
- **Moderne i glatke**

Baunitove gipsane žbuke Ratio nisu samo izuzetno dekorativne i lake za nanošenje, već doprinose i poboljšanju klime unutarnjih prostora.

Svojstva

Ako vaše unutarnje zidove treba ožbukati, gipsana žbuka pravi je izbor za Vas. Ako tražite visoko kompatibilan materijal, gips je prokušano i već dugo dostupno rješenje. Prednost ovoga proizvoda leži u jednostavnosti primjene. Osim toga, ova je opcija prikladna za gotovo svaku podlogu u unutrašnjosti kuće. Iznimka su jedino vlažne prostorije komercijalne namjene i druge prostorije u kojima je vlažnost zraka viša od prosječne.



Zahvaljujući svojoj posebnoj konzistenciji, ova žbuka značajno doprinosi ugodnoj unutarnjoj klimi. Međutim, osnovni je preduvjet da vlažnost zraka ne prelazi normalnu razinu.

1. Baunit Ratio 2000

Mort za žbukanje koji se koristi kao unutarnja žbuka za zidove, stropove, stupove i pregradne zidove. Baunit 2000 vrhunska je lagana žbuka za unutarnje prostore normalne vlažnosti zraka, uključujući privatne kuhinje i kupaonice. Žbuka za popunjavanje otvora za sve vrste stolarije, betonskih zidova i stropova i svih standardnih građevinskih ploča i unutarnjih žbukanih površina. Vrlo se lako zaglađuje i premazuje Baunitovim bojama KlimaColor ili Divina.

2. Baunit Ratio Glatt L

Gipsana žbuka Baunit Ratio Smooth L lagana je žbuka s izuzetno glatkom završnom obradom. Vrlo je podatna i jednostavna za primjenu. Prikladna za zidne sustave grijanja do temperature polaznog voda od najviše + 40 ° C. Može se premazivati Baunitovim bojama KlimaColor ili Divina

3. Baunit Ratio Glatt

Ova jednoslojna gipsana žbuka za strojno nanošenje početno je rješenje. Njena glatka površina može se obojiti Baunitovim bojama KlimaColor ili Divina.



1. Baunit Ratio 2000



- Visoko ekonomično
- Super lagano
- Glatka površina spremna za bojanje

KlimaColor / DivinaColor

Ratio 2000

2. Baunit Ratio Glatt L



- Niska potrošnja
- Zaglađene površine spremne za bojanje
- Izvrsno prijanjanje

KlimaColor / DivinaColor

Ratio Glatt L

3. Baunit Ratio Glatt



- Visoka paropropusnost
- Za kuhinje i za kupaoalice
- Izuzetno glatka površina

KlimaColor / DivinaColor

Ratio Glatt

ZAVRŠNI PREMAZ

ŽBUKE

PRIPREMA
PODLOGE

Beton na bazi drobljene opeke i porozni beton: **nije potrebna priprema podloge**
Beton: **priprema podloge Baunit Spritzom ili Baunit BetonPrimerom**



ŠIROKI RASPON PRIMJENE & BRZINA MPI

VAPNENO-CEMENTNA ŽBUKA

- Visokopokrivna
- Otporna na vlagu
- Izrazito ubrzano vrijeme obrade

Unutarnje žbuke Baumit

Baumit je razvio posebne sustave unutarnjih žbuka za vrlo širok raspon primjene, bilo za dnevni boravak ili kao podlogu za popločavanje. Baumitove unutarnje žbuke savršeno funkcioniraju sa svim standardnim zidnim materijalima. Osiguravaju ugodan i atraktivan životni prostor te su idealna podloga za dodavanje novih premaza. Sustav koji odaberete obično ovisi o odgovarajućoj podlozi. Na drobljenu opeku i porozni beton unutarnja se žbuka može dodati izravno, metodom "mokra na mokro" bez prethodne obrade.



1. Baumit MPI 30 - Lagana i brza

Baumit MPI 30 brža je od svih ostalih Baumitovih unutarnjih žbuka. Sa svojim iznimno brzim vremenom zaribavanja, može se obraditi unutar 90 do 150 minuta. Kao vapneno-cementni mort za žbukanje sa završnom obradom, prikladna je za sve mineralne podloge i za zidno grijanje.

2. Baumit MPI 25 L - Lagana i moderna

Baumit MPI 25 L može se koristiti za gotovo sve mineralne podloge. Optimalna elastičnost Baumit MPI 25 L omogućuje joj idealno preuzimanje naprezanja s podloge. Preporučuje se za zidne materijale s visokom toplinskom izolacijom.

3. Baumit MPI 25 - Univerzalna i vrhunska

Od dnevnog boravka do kupaonice, Baumit MPI 25 unutarnja je žbuka za strojno nanošenje, provjerena i dokazana kroz desetljeća uporabe. Pogodna je i za vlažne prostore izložene velikom naprezanju: vapno i cement čine ju iznimno otpornom na vlagu i pogodnom za regulaciju razine vlažnosti.

Sve u svemu, ova žbuka prikladna je za uporabu u svim prostorijama, od kupaonice do dnevnoga boravka, kao i za podrumске prostorije. Baumit MPI 25 neće Vas iznevjeriti.





1. Baunit MPI 30



- Brza primjena
- Lagana
- Otporna na vlagu

MPI 30

Baunit Color

2. Baunit MPI 25 L



- Lagana
- Otporna na vlagu
- Fina tekstura - tvornički zamiješana

MPI 25 L

Baunit Color

3. Baunit MPI 25



- Laka primjena
- Difuzijski otvorena
- Fina tekstura - tvornički zamiješana

MPI 25

Baunit Color

ZAVRŠNI PREMAZ

TEMELJNI PREMAZ

PRIPREMA
PODLOGE

Beton na bazi drobljene opeke i porozni beton: **nije potrebna priprema podloge**
Beton: **priprema podloge Baunit Spritzom ili Baunit BetonPrimerom**



TRADICIONALNA I LIJEPA **Manu & Uni**

ŽBUKE ZA RUČNO NANOŠENJE

- Jednoslojna i dvoslojna žbuka
- Glatka i zaribana tekstura
- Iznutra i izvana

Baumitovi proizvodi MANU, PERLA i UNI utjelovljenje su autentičnog rukotvorstva. Bez obzira koriste li se kao sustav (MANU + PERLA) ili kao jedan sloj (UNI), ručno nanesene vapneno-cementne ili gipsane žbuke daju vašim zidovima privlačan izgled, čime zaista doprinose stvaranju ugodnog osjećaja doma.

1. Baumit MANU + PERLA = Savršeni duo

Baumit Manu je Baumitova klasična podložna žbuka. S granulacijom od 2 mm ili 4 mm, ona daje savršenu osnovu. Njena kombinacija paropropusnosti i smanjene upojnosti vode čine ju idealnom podložnom žbukom.

Kada završite s grubim radovima na zidovima, vrijeme je za Baumit PERLA - fine žbuke, koje ujednačavaju Vaše unutarnje i vanjske zidne površine i čine ih vizualno privlačnima. Nakon toga možete te površine obojiti zidnom bojom po Vašem izboru.

Svoj poseban izgled i izvanredna svojstva primjene Baumit PerlaWhite duuguje bijelom mramornom pijesku. Jeftinija verzija, Baumit Perla Interior, popularna je alternativa.



2. Baumit Uno - brza i glatka

Baumit UnoRed na bazi je gipsa i pogodna je za izuzetno teške podloge zbog izvanredne prionjivosti podloge na sve vrste stolarije, unutarnjih zidova i stropova te kuhinja i kupaonica. Njegovo kratko vrijeme stvrdnjavanja ubrzava vaš rad, a optimalna svojstva zaglađivanja svakoj prostoriji daju poseban izgled. Ako zatim nanese te zidne premaze Divina Color ili KlimaColor, u vaš dom unosite boju!

3. Baumit MVR Uni - univerzalna i lijepa

Jednoslojna vapneno-cementna žbuka MVR Uni idealna je za sve interijere, uključujući nekomercijalne kuhinje i kupaonice, zahvaljujući iznimnoj paropropusnosti. Budući da se ručno nanosi, možete raditi na teško dostupnim mjestima i popravke obaviti jednostavno i brzo. Budite kreativni! Nakon zaribavanja s Baumit MVR Uni, možete sve obojiti bojama Baumit Divina ili Klima kako bi vaš interijer dobio osobnost. Brzo i jednostavno.



1. Baumit Manu + Perla



- Podložna žbuka na bazi vapnenca
- Tradicionalno ručno nanošenje
- Za unutrašnju i vanjsku uporabu

KlimaColor / Divina Color

PerlaWhite

Manu 2 / Manu 4

2. Baumit Uno



- Mineralna žbuka
- Lako zaglađivanje
- Za kuhinje i za kupaonice

KlimaColor / Divina Color

UnoRed / UnoGold

3. Baumit MVR Uni



- Bijela vapneno-cementna žbuka
- Fina zaribana tekstura
- Za unutrašnju i vanjsku primjenu

KlimaColor / Divina Color

MVR Uni

ZAVRŠNI PREMAZ

FINA ŽBUKA

TEMELJNI
PREMAZ



Baumit d.o.o.

www.baumit.com

Sjedište Zagreb
Vučak 34
HR-10090 Zagreb
T. +385(0)1 3466 800
F. +385(0)1 3466 839
e-mail: baumit@baumit.hr

Proizvodnja Sirač
Ruđera Boškovića 54
HR - 43 541 Sirač
Tel. +385 (0)43 442 402
Fax. +385 (0)43 442 411
e-mail: proizvodnja-sirac@baumit.hr

Proizvodnja Raša
Most Raša 7B
HR - 52223 Raša
T. +385(0)52 862 590
F. +385(0)52 875 084

Poslovnica Solin
Vranjički put bb
HR-21210 Solin
T.+385 (0)21 262 073
F.+385 (0)21 262 074

Baumit. Ideje budućnosti.