



Baumit CeramicSystem



Ceramic System

Klasično rješenje



Baumit CeramicSystem

Klasično rješenje

- Iznimno vodootporan
- Tradicionalan i moderan
- Izrazito dugotrajan

Fasade visoke otpornosti koje nije potrebno održavati, a posebno su izložene vjetru, kiši, vlazi, kao i brzom starenju. Čak i visokokvalitetni ETICS sustavi mogu se oštetiti, ako su izloženi stalnim klimatskim promjenama tijekom godina, čime će se narušiti njihova funkcionalnost.



Visoka mehanička opterećenja mogu također stvoriti pritisak na završni sloj, ali i njezin izolacijski sustav ispod površine. Baumit CeramicSystem iznimno je atraktivnog izgledom i ima visoku izolacijsku moć. Završni sloj može biti izrađen pomoću keramičkih pločica, klinker opeke, ploča od prirodnog kamena i još mnogo toga.

Otpornost i zaštita
Daje fasadi visok stupanj

mehaničke otpornosti i smanjuje potrebu za obnovom dugi niz godina. Baumit ProContact i Baumit CeramicTex osiguravaju optimalno ljepljenje i ojačanje izolacijskog materijala. S vijčanim pričvrsnicama Baumit S sustav je povezan s podlogom čime je osigurana visoka stabilnost fasade. Keramičke obloge, koje su trajno vezane na ojačanu izolaciju pomoći će ljepljiti Baumit CeramicFix, a zatim fugirane vodonepropusnom masom za fugiranje Ceramic F ili Ceramic S, ne samo da osiguravaju idealnu zaštitu od vremenskih prilika, već pružaju i dodatnu zvučnu izolaciju.

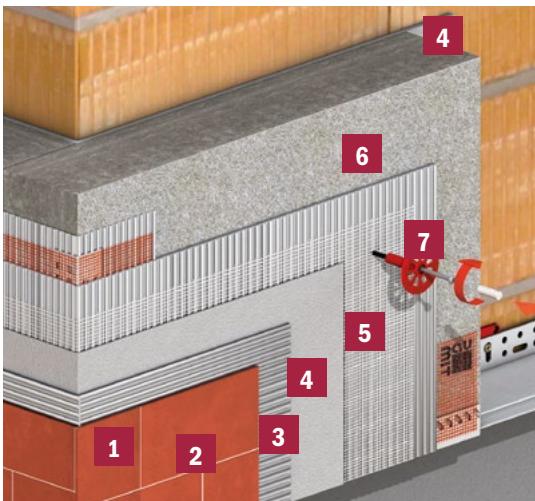
Nema ograničenja u primjeni
Zbog širokog raspona mogućih kombinacija, ovaj sustav zadovoljava najviše arhitektonске i urbanističke zahtjeve. Nije važno treba li se zgrada uklopiti u okolinu ili je bitno staviti naglasak na fasadu kako bi bila istaknuta. Klinker, keramika, obloge od prirodnog kamena, s ovim materijalima gotovo da nema ograničenja kreativnosti.





PREDNOSTI

- Najbolja moguća mehanička otpornost (visoka otpornost na udarce)
- Jednostavno održavanje
- Povećana otpornost na prljanje
- Povećana zvučna izolacija
- Nema toplinskih mostova



KOMPONENTE SUSTAVA

1 Dekorativna obloga od kamena

2

Baumit Ceramic S/F

Hidrofobna i elastična masa za fugiranje



3

Baumit CeramicFix

Fleksibilni mort za lijepljenje kamenih ukrasa



4

Baumit ProContact

Ljepilo za lijepljenje i armiranje



5

Baumit CeramicTex

Visokokvalitetna mrežica za armiranje



6

Baumit StarTherm 032

Siva EPS izolacijska ploča



7

Baumit S

Vijčana pričvršnica





Baumit CeramicSystem

Snažan i jedinstven

Snažan sustav koji impresionira svojim visokokvalitetnim i visokoučinkovitim komponentama. Od snažnog ljeplila za keramiku preko izuzetno jake mrežice za armiranje do visokokvalitetnih pričvrasnica. Baumit CeramicSystem omogućuje upotrebu keramičkih obloga do ukupne težine sustava od 75 kg / m² na EPS pločama i pločama od mineralne vune.



- Visoka fleksibilnost
- Izvrsna obradivost
- Izrazita otpornost

Fleksibilno, tankoslojno ljeplilo za keramiku, otporno na vodu i mraz. Za lijepljenje keramičkih pločica i ploča, klinkera, kamenih i porculanskih ploča na fasadu.



- Za upojne, glatke i hrapave keramčke oblage

Posebna, hidrofobirana masa za fugiranje (klinker i sl.) pomoću gumenog gletera (= Baumit Ceramic S) ili pomoću žlice za fugiranje (= Baumit Ceramic F). Komponenta toplinsko-isolacijskog sustava Baumit CeramicSystem. Boja: Vidi boje Baumit Ceramic Fuga.



- Sprječava nastanak pukotina
- Visoka alkalna otpornost
- Čvrsta struktura

Alkalno otporna staklena mrežica za armiranje s protukliznim djelovanjem. Ispitana u sustavu, otpornost na trganje 2.2 kN/5 cm. Težina: oko 200 g/m².



Dekorativne obloge od kamena – Vrhunac kreativnosti

Koristite li keramičke obloge na cijeloj fasadi, samo na podnožju ili kao parcijalne dekorativne elemente nećete ju samo zaštiti od vremenskih utjecaja već ćete vašoj fasadi dati i izvanredan vizualni identitet! Koristeći različite keramičke obloge možete svoju fasadu učiniti jedinstvenom, jer gotovo da nema granica vašoj kreativnosti. Možete koristiti klinker opeku, keramičke pločice ili ploče od prirodnog kamena ukupne težine do 75kg/m^2 .

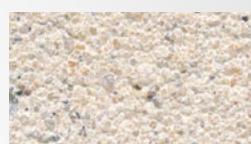
BOJE BAUMIT CERAMIC FUGA



White



Grey White



Beige White



Sand



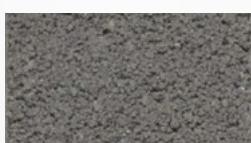
Cement Grey



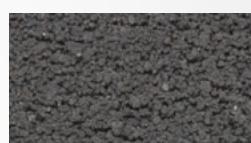
Silver Grey



Dark Grey



Anthracite



Black

Fuge – Jedinstven izgled

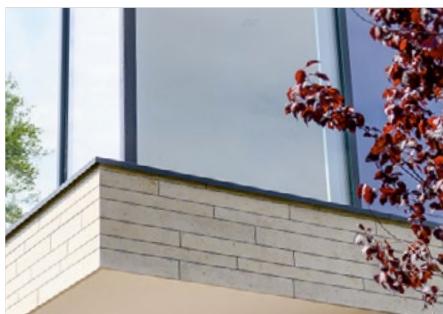
Kreirajte zapanjujuće fasade koristeći masu za fugiranje koja ima niz prekrasnih nijansi u svojoj paleti. Učinite svoju fasadu posebnom pomoći naših masa za fugiranje. Moćan efekt koji daju fuge, često je podcijenjen prilikom dizajniranja fasade. Radi li se o svjetloj, cementno sivoj ili tamnoj nijansi ista obloga može imati sasvim drugi dojam ovisno o boji fuge. Kod nas upravo zato možete pronaći niz prekrasnih boja kada birate masu za fugiranje. Efekt možete naglasiti jakim kontrastom između odabrane obloge i fuge. Ako želite naglasiti boju i strukturu obloge, nemojte odabrat fuge velikog kontrasta u odnosu na oblogu.



Baumit CeramicSystem

Korak po korak

Korak po korak do fasade iz snova. Baumit CeramicSystem može se ugraditi na sve prikladne čvrste zidne konstrukcije, kako u novogradnji tako i u starogradnji uz jedinstven izgled koji je omogućen zbog njegove kreativne raznolikosti.



U svakoj fazi ugradnje moraju se poštovati uobičajene mjere, provjere i koraci ugradnje za standardni ETICS uključujući i armirajući sloj.

To između ostalog uključuje i ispitivanje i pripremu podlage, poštivanje dimenzijskih tolerancija, uvjete skladištenja i obrade kao i polaganje izolacijskih ploča itd.



KORAK 1

Kod nanošenja ljepila na izolacijsku ploču, kontaktna površina mora biti 60% površine EPS ploče, dok kod izolacijske ploče od mineralne vune ona mora biti 100%.

KORAK 2-4

Učvršćivanje sustava je uvijek potrebno i uvijek se provodi u ravnini s gornjim dijelom površine, odmah po nanošenju armirajućeg sloja (svježe u svježe) kroz staklenu mrežicu za armiranje CeramicTex, koristeći pričvrsnice u skladu sa sustavom. Pričvrsnice se obvezno moraju prekriti ljepilom.

KORAK 5

Keramičke obloge (klinker opeka, keramičke pločice i obloge od prirodnog kamena) postavljaju se na očvrnsnuti armirajući sloj koristeći buttering-floating metodu i Baumit CeramicFix ljepilo.

KORAK 6

U slučaju da je obloga upojna, pjeskovita ili hrapava masu za fugiranje Ceramic F potrebno je ugraditi pomoću žlice za fugiranje. U slučaju da obloga nije upojna već glatka, masu za fugiranje ugraditi pomoću gumenog gletera koristeći Ceramic S masu za fugiranje.



UGRADNJA KORAK PO KORAK



KORAK 1

Lijepljenje Baumit EPS izolacijske ploče



KORAK 2

Utiskivanje Baumit CeramicTex mrežice za armiranje



KORAK 3

Pričvršćivanje pomoću Baumit S pričvrsnica



KORAK 4

Prekrivanje pričvrsnica



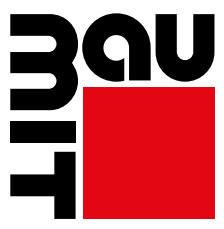
KORAK 5

Nanošenje ljepila metodom floating-buttering



KORAK 6

Fugiranje s Baumit Ceramic F (žlica za fugiranje) ili Baumit Ceramic S (gumeni gleter) masom za fugiranje



baumit.com



BAUMIT d.o.o.

Vučak 34,
10 090 Zagreb

baumit@baumit.hr, www.baumit.com