



Baumit Ceramic S

fugirna masa



Prednosti

- za nevpojno, gladko keramiko
- vodoodbojna
- visoko elastična

Proizvod

Vodoodbojna elastična fugirna masa za površinsko fugiranje obloge (klinker ploščice idr.). Sestavni del fasadnega sistema Baumit Ceramic.

Sestavine

Hidravlična veziva, polnila, barvni pigmenti, dodatki.

Lastnosti

Fugirna malta s primerno visoko trdnostjo in dobrimi obdelovalnimi lastnostmi, dobro oprijemljivostjo na podlago in robove. Po strjevanju odporna na padavinsko vodo, vodoodbojna, vremensko in zmrzlinško odporna

Uporaba

Za fugiranje prilepljene obloge kot tudi za naknadno fugiranje vidnih pozidav (npr. opeke, klinker opeke, peščeno apneni zidaki, betonski zidaki). Primerno za fugiranje odpornih in vremensko obstojnih površin tudi na območju podzidka.

Tehnični podatki

Proizvod	
razred gorljivosti:	A1 negorljiva
tlačna trdnost:	$\geq 10 \text{ N/mm}^2 \text{ M } 10$
barva:	glej barvno karto
sprijemna trdnost:	$\geq 0.1 \text{ N/mm}^2$ (tabelarična vrednost)
min. širina fuge:	5 mm
max. širina fuge:	20 mm
specifična gostota:	ca. 1600 kg/m^3
čas obdelave:	ca. 2 h
toplotna prevodnost:	$\leq 0.820 \text{ W/mK}$ (za P = 50 %)
vpojnost (w):	≤ 0.4

Varianta	Ceramic S 25kg
izdatnost	15 l/25kg (l sveže malte na vrečo)
poraba	ca. 6.5 kg/m^2 format plošč: 1 DF 24 x B x 5,2
potrebna količina vode	ca. 4.5 l/25kg - 5.5 l/25kg

Pakiranje

V vrečah po 25 kg.

Skladiščenje

12 mesecev na suhem in na leseni podlagi.

Kontrola kakovosti

Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.

Označevanje po zakonu o kemikalijah	Podrobne oznake so na varnostnem listu proizvoda (skladno z 31. Členom Uredbe (ES) št. 1907/2006 in Prilogo II in Uredbe (ES) 453/2010 Evropskega Parlamenta in Sveta), ki ga lahko najdete na www.baumit.si ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.
Podlaga	Podlaga mora biti nosilna, nezmrznjena, brez umazanije in prašnih delcev. Fuge morajo biti min. 5 mm globoke in izpraskane. Robove obloge moramo tako očistiti, da je zagotovljena dobra sprejemljivost s fugirno malto.
Obdelava	Baumit Ceramic S zmešamo z 4,5 – 5,5 l vode/vrečo z električnim mešalom ali prisilnim mešalcem do enakomerne, prožne mase brez grudic. Da se izognemo razliki v barvi, med mešanjem vedno uporabimo enako količino vode in ne dodajamo večje količine vode. Ne smemo dodajati drugih sredstev (npr. proti zmrzovanju). Pripravljeno fugirno malto vtisnemo v fuge s fugirno gumo ali penasto gumo iz kavčuka. Pazimo, da so fuge popolnoma zapolnjene. Odvečno fugirno maso z mokro gobo odstranimo s površine obloge. Ko fugirna masa otrdi, površino operemo z vodo (brez ostankov filma).
Splošna navodila	Da bi se izognili različnim odtenkom v fugah, je potrebno pri pripravi malte zagotoviti enako količino vode in enakomerno globino in širino fug. Enotnost barve je mogoče zagotoviti le znotraj ene proizvodne serije. Pri uporabi različnih šarž je potrebno material med seboj premešati. Do razlike v tonu barvnega odtenka lahko pride zaradi pogojev vgrajevanja (vremenski vplivi, konsistenca itd.), ter zaradi naravnih surovin. V času nanašanja in sušenja preprečimo vpliv direktnih sončnih žarkov, dežja in močnega vetra, v nasprotnem primeru moramo površine ustrezno zaščititi. Vgrajevanje v spremenljivih vremenskih pogojih lahko povzroči spremembo v barvi, ki pa ni predmet reklamacije. Sveže vgrajeno fugirno maso ščitimo pred prehitrim sušenjem in drugimi škodljivimi vplivi min. 2 dni. Temperatura zraka, podlage in materiala mora biti v času med nanašanjem in vezanjem med + 5 °C in + 30°C. Pri nanašanju upoštevamo navodila v smernicah za izvedbo.

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletnih izkušnjah in so skladna s trenutnim stanjem v teoriji in praksi. V nobenem smislu niso pravno zavezujoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baumit izdelkov za predvideni namen uporabe.