



Baunit KlimaWhite

naravno beli lahki apneni omet

Prednosti

- uravnava vlago v prostoru, difuzijsko odprt omet
- naravno bel
- brez škodljivih snovi, zavira nastanek plesni



Proizvod

Pripravljeni naravno belilahki apneni omet s hidravličnimi vezivi za strojno nanašanje na notranje površine.

Sestavine

Mineralna veziva, ometni pesek, perlit, dodatki.

Lastnosti

Baunit KlimaWhite regulira zračno vlažnost v notranjih prostorih vključno z vlažnimi prostori. Naravna struktura mikropor zagotavlja hitro oddajanje in sprejemanje vodne pare in ustvarja optimalno bivalno klimo. Posebej primeren za strojno nanašanje.

Uporaba

Strojni notranji omet za zaribano površino, primeren za vse bivalne površine, vključno z vlažnimi prostori (kategorija odpornosti na vlago: W4). Primeren za uporabo v sistemih s stenskim gretjem. Priprava podlage za polaganje ploščic skladno z ÖNORM B 2207.

Tehnični podatki

Proizvod	
tlačna trdnost po 28 dneh:	> 2.5 N/mm ² (strojni nanos)
razvrstitev po standardu:	LW-CS II (po SIST EN 998-1)
min. debelina sloja:	stena: 10mm, strop: 8mm
max. debelina sloja:	25 mm pri enoslojnem nanosu
standard:	SIST EN 998-1
ph vrednost:	> 11
kategorija kakovosti:	premium
specifična gostota:	< 1300 kg/m ³
difuzijska upornost prehodu vodne pare (μ):	5 / 20
adsorpcijska vpojnost:	> 20 g/m ² pri debelini 1,5 cm (po DIN 18947) 3h
toplotna prevodnost:	0.450 W/mK
vpojnost (w):	W1

Varianta	KlimaWhite 25kg	KlimaWhite silos
izdatnost	ca. 2 m ² /vreča pri debelini 1cm	ca. 80 m ² /t pri debelini 1cm
debelina ometa	min. 10 mm za stene	min. 10 mm za stene
debelina ometa	min. 8 mm za stropove	min. 8 mm za stropove
poraba	ca. 12.5 kg/m ² /cm	ca. 12.5 kg/m ² /cm



Pakiranje	V vrečah po 25 kg in v silosu.
Skladiščenje	12 mesecev, v zaprti embalaži, na suhem in hladnem, kjer ni nevarnosti zmrzovanja.
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, čista, suha, nezmrznjena, vpojna, odprašena, brez cvetenja in prostih delcev (zadostiti mora ustreznim standardom npr. ÖNORM B 2230, B 3346, B 6400).
Priprava podlage	<p>Navodila veljajo za pozidave, izvedene skladno z ustreznimi standardi, in ob predpostavki, da so fuge zapolnjene (po potrebi zapolnimo v predhodnem postopku).</p> <ul style="list-style-type: none">■ žgana opeka (votla opeka/opeka normalnega formata) : Priporočljiva je obdelava v dveh delovnih korakih (pozor: nanašanje ometa sveže na sveže).■ cementno vezani zidaki : Podlage ni potrebno posebej obdelovati.■ porobeton: Podlago je potrebno dobro namočiti in pokriti s cementnim obrizgom Baumit Spritz. Čas sušenja minimalno 3 dni.■ beton (vpojen): Podlago je potrebno dobro namočiti in pokriti s cementnim obrizgom Baumit Spritz. Čas sušenja minimalno 3 dni.■ beton (malo vpojen oz. gladek): Vezni sloj Baumit ProContact debeline ca. 2-3 mm z zobato gladilko vodoravno vtisnemo v betonsko podlago, nanos ometa sveže na sveže po zadostnem strjevanju (ca. 2-3 ure) oz. najkasneje 24 urah - max. debelina ometa 30 mm (pri manjših površinah in dvoslojnem nanašanju) oz. vezni sloj z Baumit SuperPrimer - max. debelina ometa 20 mm.
Obdelava	<p>Baumit KlimaWhite nanašamo z namenskimi stroji za strojno ometavanje (npr. PFT G4, S48, S58, M3).</p> <p>V stroju za ometavanje ne sme biti ostankov mavčnih materialov!</p> <p>Pred pričetkom ometavanja postavimo na vse zidne robove nerjaveče, kovinske vogalnike. V kopalnicah in na površinah namenjenih polaganju ploščic si pomagamo s kovinskimi vodili.</p> <p>Malto nanašamo v goseničastih vrstah v dveh korakih, sveže na sveže. Malto ravno posnamemo z letvijo H -profila, nato omet zaribamo z ustrežno mehko gladilko .</p> <p>Pri večjih debelinah ometa do 30 mm (npr. neravnine v podlagi) prvi sloj (max. 25 mm) vodoravno razbrazdamo. Po času sušenja (min. 24 h) nanesemo drugi sloj v debelini 5 - 7 mm in površino zaribamo. Površino ohranjamo vlažno vsaj še 2 dni. Pri debelinah nad 30 mm nanos ometa Baumit KlimaWhite ni priporočljiv (daljši čas sušenja).</p>
Splošna navodila	<p>Temperatura zraka, materiala in podlage mora biti med ometavanjem in vezanjem nad + 5°C. Pri ogrevanju z grelci, posebno s plinskimi, moramo poskrbeti za dobro prezračevanje. Neposredno ogrevanje ometa ni dopustno .</p> <p>Sveže ometane površine ohranjamo vlažne vsaj še 2 dni.</p> <p>Pri delu je potrebno upoštevati ustrezne smernice za vgrajevanje industrijsko pripravljenih ometov v zadnji veljavni izdaji . Za ravnost podlage lahko uporabimo DIN 18202.</p> <p>Minimalni čas sušenja pred nadaljno obdelavo je 7 dni za vsak centimeter debeline ometa. Instalacijske reže, zidne fuge, vdolbine v predhodnem postopku zapolniti z ustrežno apneno-cementno malto .</p> <p>Na stikih z drugimi materiali in pri stropovih z zidarsko žlico zarezemo fugo do podlage. Površin, namenjenih oblaganju s keramiko, ne zaribavamo (upoštevati npr. ÖNORM B 2207).</p>

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.