

Baunit StarContact Light White

lahko lepilo



- za večje debeline nanosa
- visoka izdatnost
- posebej primerno za strojno nanašanje

Proizvod Pripravljeno belo praškasto lepilo in armirna masa z lahкими dodatki za ročno in posebejstrojno nanašanje. Preizkušeno po ETAG 004.

Sestavine Beli cement, organska veziva, pesek, vlakna, lahki in drugi dodatki.

Lastnosti Visoko izdatno, paroprepustno lepilo, z dobrim oprijemom na podlago, enostavno za uporabo.

Uporaba Za lepljenje in armiranje fasadnih sistemov Star EPS, Star Mineral, XS 022, Nature in kot izravnalna masa za mineralne podlage.

Tehnični podatki	barva:	bela
	difuzijska upornost prehodu vodne pare (μ):	ca. 50
	gostota suhega materiala:	ca. 900 kg/m ³
	toplotna prevodnost:	ca. 0.800
	kategorija kakovosti:	premium

	StarContact Light White 25kg	StarContact Light White silos
poraba	ca. 3.5 kg/m ² - 6 kg/m ² za lepljenje	ca. 3.5 kg/m ² - 6 kg/m ² za lepljenje
poraba	ca. 3 kg/m ² - 4 kg/m ² izravnava in armirni sloj, tankoslojni nanos 3 mm	ca. 3 kg/m ² - 4 kg/m ² izravnava in armirni sloj, tankoslojni nanos 3 mm
poraba	ca. 5.5 kg/m ² - 6.5 kg/m ² izravnava in armirni sloj, srednjelosjni nanos 5 mm	ca. 5.5 kg/m ² - 6.5 kg/m ² izravnava in armirni sloj, srednjelosjni nanos 5 mm
poraba	ca. 8 kg/m ² izravnava in armirni sloj, debeloslojni nanos 8 mm	ca. 8 kg/m ² izravnava in armirni sloj, debeloslojni nanos 8 mm
potrebna količina vode	ca. 9 l/25kg	

Pakiranje V vrečah po 25 kg in v silosih.

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.baunit.si ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.

Podlaga Podlaga mora biti nosilna, čista, suha, nezmrzjena, odprašena, vpojna, brez cvetenja in prostih delcev (zadostiti mora ustreznim standardom npr. ÖNORM B 2204, B 6400-1, B 3345 in B 3346). Ravnost podlage mora ustrezati standardu DIN 18202.

Mešanje:

Praškasto lepilo stresemo v čisto vodo (ca. 9 l/vrečo) in mešamo z mešalnikom pri nizkih vrtljajih, da dobimo gladko maso (s pretočnim mešalcem mešamo s konstantno količino vode; potrebno je naknadno mešanje). Malto pustimo mirovati ca. 5 minut in pred uporabo ponovno premešamo. Čas obdelave pripravljene mešanice je ca. 1,5 ure. V pripravljeni material ne smemo naknadno dodajati vode za podaljšanje časa obdelave. Dodajanje drugih proizvodov (npr. dodatkov proti zmrzovanju ali pospeševalcev) ni dovoljeno.

Lepljenje, ročno:

Lepilo nanesemo linijsko po robovih in točkovno v sredini plošče. Količina lepila naj bo takšna, da je debelina lepilnega sloja (ob upoštevanju toleranc neravnine podlage) 1 do 2 cm in da znaša kontaktna površina s podlago vsaj 40%. Na robu plošče je pas lepila širok 5 cm, po sredini plošče pa so tri, za dlan velike kepe lepila. Z lepilnim slojem lahko izravnamo do ca. 10 mm neravnine. Največja debelina lepila 2 cm. Lamelne plošče lepimo površinsko, kontaktna površina min. 80 %.

Lepljenje, strojno:

Lepilo nanašamo na podlago neprekinjeno v vijugasti obliki. Pri tem je potrebno paziti, da plošče polagamo neposredno po nanosu lepila, da se izognemo tvorjenju kože na površini lepila. Kontaktna površina s podlago vsaj 60%.

Armiranje EPS-F:

Po strditvi lepila plošče zbrusimo in očistimo. Zatem nanesemo Baunit StarContact Light White z zobato kovinsko gladilko (10 mm). V svežo lepilno malto vtisnemo armirno mrežico Baunit StarTex v navpičnih pasovih od zgoraj navzdol z najmanj 10 cm prekrivanjem. Mrežica mora biti vsaj 1 mm (na stikih vsaj 0,5 mm in max. 3 mm) prekrita z lepilom. Vtisnjeno mrežico "sveže na sveže" prekrijemo z lepilom. Izogibamo se prekomernemu glajenju. Morebitne grebene postrgamo, ko se lepilo posuši.

Za nazivne debeline osnovnega ometa in položaj armirne mrežice glej spodnjo preglednico.

Nanašanje osnovnega ometa pri fasadnem sistemu Baunit Mineral:

Plošč ne brusimo, po sidranju z nerjavečo gladilko nanesemo izravnalni sloj Baunit StarContact Light White v min. debelini 2 - 3 mm. Upošteevamo min. čas sušenja 3 dni. Po izravnalnem sloju izvedemo armirni sloj kot je opisano zgoraj.

Za nazivne debeline osnovnega ometa in položaj armirne mrežice glej spodnjo preglednico.

Debelina sloja osnovnega ometa (izravnalni sloj + armirni sloj) mora znašati 5 - 7 mm.

Nanašanje osnovnega ometa pri fasadnem sistemu Baunit XS 022:

Plošč ne brusimo, po sidranju z nerjavečo gladilko nanesemo izravnalni sloj Baunit StarContact Light White v min. debelini 2 - 3 mm. Upošteevamo min. čas sušenja 3 dni. Po izravnalnem sloju izvedemo armirni sloj kot je opisano zgoraj.

Za nazivne debeline osnovnega ometa in položaj armirne mrežice glej preglednico A spodaj.

Celotna debelina sloja mora znašati min. 7 - 8 mm.

Poleg navedenega je potrebno upoštevati Baunit navodila za izvedbo fasadnih sistemov.

Nastavitve stroja za ometavanje:

Nastavitve stroja za ometavanje: Baunit StarContact Light White lahko nanašamo z vsemi običajnimi stroji za ometavanje (npr. PFT G4) z uporabo opreme za težke omete.

Največja dolžina cevi: 40 m

Nastavitve vode: prilagoditi glede na razmere (stroj za ometavanje, dolžina cevi, pritisk vode, ...).

Izravnavna

Beton: Beton temeljito očistimo in odstranimo morebitne ostanke ločilnih sredstev (npr. opažno olje, opažni vosek). Nato operemo z vodo pod visokim pritiskom.

Apneni/cementni ometi: Podlago očistimo, razpoke zapolnimo v ločenem delovnem postopku.

Lepljenje in izravnavna na obstoječih organskih zaključnih ometih in premazih: Skladno s smernicami za izvedbo Baunit fasadnih sistemov izvedemo odtržni preizkus in podlago očistimo. Razpoke zapolnimo v ločenem delovnem postopku.

Preglednica A

nazivna debelina v mm	najmanjša debelina v mm	povprečna debelina ¹⁾ v mm	položaj armirne mrežice StarTex
3	2	≥ 2,5	v sredini
5	4	≥ 4,5	zunanja tretjina
8	7	≥ 7,5	zunanja tretjina

1) Srednja vrednost naključnih reprezentativnih vzorcev (min. 5) v strjenem stanju.

Splošna navodila

Temperatura zraka, materiala in podlage mora biti med nanašanjem in vezanjem nad + 5 °C. Fasadne površine ščitimo pred direktnim soncem, vetrom in dežjem. Nizke temperature in višja vlažnost zraka lahko znatno podaljšajo čas vezanja. Pred vsakim nadaljnjim nanosom je potreben čas sušenja min. 3 dni ¹⁾.

1) V normalnih pogojih: + 20 °C, rel. vlažnost zraka ≤ 70 %.

Zaključna obdelava

- Baunit PuraTop na Baunit PremiumPrimer
- Baunit StarTop na Baunit PremiumPrimer
- Baunit CreativTop na Baunit UniPrimer
- Baunit SilikatTop na Baunit UniPrimer
- Baunit SilikonTop na Baunit UniPrimer
- Baunit GranoporTop (samo v sistemu Baunit Star EPS) s predhodnim premazom Baunit UniPrimer

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.