



# Baumit StarContact Light White

lahko lepilo

## Prednosti

- 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

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

Varianta	StarContact Light White 25kg	StarContact Light White silos
poraba	ca. 3.5 kg/m <sup>2</sup> - 6 kg/m <sup>2</sup> za lepljenje	ca. 3.5 kg/m <sup>2</sup> - 6 kg/m <sup>2</sup> za lepljenje
poraba	ca. 3 kg/m <sup>2</sup> - 4 kg/m <sup>2</sup> izravnava in armirni sloj, tankoslojni nanos 3 mm	ca. 3 kg/m <sup>2</sup> - 4 kg/m <sup>2</sup> izravnava in armirni sloj, tankoslojni nanos 3 mm
poraba	ca. 5.5 kg/m <sup>2</sup> - 6.5 kg/m <sup>2</sup> izravnava in armirni sloj, srednjeslojni nanos 5 mm	ca. 5.5 kg/m <sup>2</sup> - 6.5 kg/m <sup>2</sup> izravnava in armirni sloj, srednjeslojni nanos 5 mm
poraba	ca. 8 kg/m <sup>2</sup> izravnava in armirni sloj, debeloslojni nanos 8 mm	ca. 8 kg/m <sup>2</sup> 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.baumit.si](http://www.baumit.si) ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.

## Podlaga

Podlaga mora biti nosilna, čista, suha, nezmrzljena, 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.

## Obdelava

### 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. Zatam nanesemo Baumit StarContact Light White z zobato kovinsko gladilko (10 mm). V svežo lepilno malto vtisnemo armirno mrežico Baumit 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 Baumit Mineral:

Plošč ne brusimo, po sidranju z nerjavečo gladilko nanesemo izravnalni sloj Baumit 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 Baumit XS 022:

Plošč ne brusimo, po sidranju z nerjavečo gladilko nanesemo izravnalni sloj Baumit 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 Baumit navodila za izvedbo fasadnih sistemov.

### Nastavitve stroja za ometavanje:

Nastavitve stroja za ometavanje: Baumit 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 Baumit 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 <sup>1)</sup> 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 <sup>1)</sup>.

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 Baunit izdelkov za predvideni namen uporabe.