



Baumit NHL SuperFino

izravnalna masa na osnovi NHL

Prednosti

- izravnalna masa
- za gladke površine
- na osnovi naravnega hidravličnega apna



Proizvod

Pripravljena gladka izravnalna masa naravne barve na osnovi naravnega hidravličnega apna za ročno in strojno nanašanje na notranjih površinah. Za obdelavo objektov pod spomeniškim varstvom in kulturnozaščitene objekti tudi na zunanjih površinah.

Sestavine

Naravno hidravlično apno (NHL 3,5 po SIST EN 459 -1), apneni pesek, minimalni dodatek celuloze za enostavnejšo obdelavo. Brez portlandskega cementa in hidrofobnih dodatkov.

Lastnosti

Paroprepustna, enostavna za obdelavo, gladka površina, dobro navzemanje vodne pare omogoča regulacijo zračne vlage za ugodno bivalno klimo.

Uporaba

Za pripravo gladkih površin v novogradnjah in obnovah. Primeren za ekološko in biološko gradnjo.

Tehnični podatki

Proizvod	
razred gorljivosti:	A1
razvrstitev po standardu:	po SIST EN 998-1 GP-CS I-W0
standard:	SIST EN 459-1
kategorija kakovosti:	premium
gostota suhega materiala:	ca. 1100 kg/m ³
difuzijska upornost prehodu vodne pare (μ):	ca. 10

Varianta	NHL SuperFino NHL Glätte 25kg
izdatnost	ca. 6 m ² /vreča pri debelini 3mm
zrnavost	0.1 mm
debelina ometa	min. 0.5 mm (max. 1mm)
poraba	ca. 3.5 kg/m ² /3mm
potrebna količina vode	ca. 10 l/25kg

Pakiranje

V vrečah po 20kg.

Skladiščenje

6 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.

Priprava podlage

Preizkus podlage izvedemo skladno z ustreznim tehničnim predpisom (npr. ÖNORM B 3346). Podlaga mora biti čista, suha, nezmrznjena, vpojna, odprašena, brez cvetenja in prostih delcev, nosilna. Neutrjene, peskaste podlage utrdimo z Baumit SanovaPrimer. Podlago moramo pred nanosom Baumit NHL SuperFino zadostno navlažiti, sicer obstaja nevarnost, da se omet »zažge«. Slabo vpojne ali sigaste podlage moramo prehodno obdelati z ustreznim sredstvom.

Obdelava

V čisto vedro ali korito za malto nalijte ca. 10 l čiste vode za vsako vrečo materiala. Dodajte Baumit NHL SuperFino in pustite, da se namaka 5 - 10 minut, nato zmešajte z ustreznim mešalcem (npr. vijačni) do kremaste konsistence brez grudic.

Ročna obdelava:

Baumit NHL SuperFino nanese s kovinsko gladilko, porežemo in pustimo, da se strdi (po potrebi »zapremo« z dodajanjem materiala). Ko se popolnoma strdi (odvisno od vremenskih pogojev in vpojnosti podlage od ca. 2 uri naprej), ga prekrijemo z nekoliko redkejšim slojem Baumit NHL SuperFino in izdelamo čim bolj fino (gladko) površino (ne gladimo z vodo!).

Strojna obdelava:

Baumit NHL SuperFino nanese s primernim strojem za brizganje (npr. Strobl Strobot 401 S, PFT Ritmo, PFT Swing, PFT N2 itd.), odvečnega porežemo in pustimo, da se strdi (po potrebi »zapremo« z dodajanjem materiala). Ko se popolnoma strdi (odvisno od vremenskih pogojev in vpojnosti podlage od ca. 2 uri naprej), ga prekrijemo z nekoliko redkejšim slojem Baumit NHL SuperFino in izdelamo čim bolj fino (gladko) površino (ne gladimo z vodo!).

Pred vsakim nadaljnjim premazom je potrebno počakati vsaj 5 dni, pred nanosom zaključnih premazov, ki vsebujejo silikate, pa ca. 4 tedne.

Varianta fresko tehnike:

Ustrezno apneni premaz nanese na trdno a še zmeraj vlažno površino ometa. Želeno barvo dosežemo z dodajanjem pigmentov, ki so odporni na apno in alkalno stabilni. Po želji se lahko naknadno barvanje izvede po ca. 1 tednu na suho apno (secco tehnika).

Priporočeni zaključni premazi:

Znotraj: Barvanje ustrezno pripravljenega sistema z Baumit KlimaColor ali primerno apneno barvo.

Zunaj: Barvanje ustrezno pripravljenega sistema z Baumit Silikat Color, Silikon Color ali primerno apneno barvo.

Splošna navodila

Temperatura zraka, materiala in podlage mora biti med obdelavo in vezanjem nad + 5°C. Vgrajevanje na zmrznjeno podlago in/ali ob nevarnosti zmrzovanja ni dovoljeno. Prepovedano je dodajanje sredstev proti zmrzovanju. Prehitro sušenje Baumit NHL SuperFino je potrebno preprečiti, saj lahko privede do razpok na površini. V slabo prezračevanih prostorih je potrebno zagotoviti zadosten dovod svežega zraka.

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.