

Baumit NHL SuperFino

NHL masa za zaglađivanje



- Za glatke površine povijesnih zidova
- Ekološki i biološki prihvatljiva
- Bez cementa

Proizvod

Tvornički zamiješana masa za izjednačavanje neravnina u prirodnoj boji, na bazi prirodnog hidrauličnog vapna, za ručnu i strojnu obradu. Za primjenu u unutarnjim i vanjskim prostorima. Ako je proizvod primjenjuje na povijesnim objektima i objektima spomeničke, može se primijeniti i na vanjskim zidnim površinama.

Sastav

Prirodno hidraulično vapno (NHL 3,5 prema EN 459-1), vapneni pijesak, minimalni dodaci celuloze za jednostavniju obradu. Bez portlandskog cementa i hidrofobnih dodataka.

Svojstva

Paropropusna, lako obradiva, glatka površina, dobro preuzimanje vodene pare za regulaciju vlage u zraku kako bi se osigurala ugodna klima prostora.

Primjena

Za izradu glatkih površina u novogradnji i u povijesnim zgradama. Ekološki i građevinsko-biološki prikladna.

Tehničke specifikacije

Klasifikacija:	GP - CS I-WO prema normi ÖNORM EN 998-1
Razred vatrootpornosti:	A1
Suha nasipna gustoća:	oko 1100 kg/m ³
Propusnost vode:	W 0 >0,4 kg/m ² h ⁰

	NHL SuperFino, 25 kg
Najveće zrno	0.1 mm
Debljina žbuke	min. 0.5 maks. 1 mm
Potrošnja	oko 1.1 kg/m ² /mm
Potrebana količina vode	oko 10 l/vreći

Skladištenje

Na suhom mjestu, u foliji, na drvenoj paleti 6 mjeseci.

Osiguranje kvalitete

Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

Klasifikacija prema zakonu o kemijama

Detaljnju klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga

Vreća 20 kg, 1 paleta = 56 vreća = 1.120 kg

Priprema podloge

Podlogu za žbukanje treba provjeriti prema smjernicama norme ÖNORM B 3346. Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, upojna, bez iscvjetavanja, nosiva i bez dijelova koji otpadaju. Trusne površine koje nisu čvrste učvrstite s Baumit SanovaPrimer. Prije nanošenja Baumit NHL SuperFino podlogu treba dovoljno namočiti jer inače postoji opasnost od pregaranja! Loše upojne ili podloge sa sinter slojem prvo treba obraditi s Baumit TonerdeLösung.

Ugradnja

Uliti oko 10 litara čiste vode/vreća u čistu kantu ili posudu za miješanje. Usipati Baumit NHL SuperFino i pustiti 5-10 minuta da se namače, dobro promiješati prikladnom miješalicom (npr. svrdlom za miješanje) dok ne poprimi kremastu konzistenciju bez grudica. Vrijeme upotrebljivosti: oko 4 h.

Ručna obrada:

NHL Fino nanijeti čeličnom gladilicom, razvući i pustiti da se stvrdne (eventualno uz dodavanje materijala površinu pritisnuti) i nakon potpunog stvrdnjavanja (ovisno o vremenskim prilikama i upojnosti podloge nakon približno 2 sata) zagladiti još jednom s NHL SuperFino, nešto rjeđe konzistencije i izraditi glatku površinu – (ne zaglađivati vodom!).

Strojna obrada:

Baumit NHL SuperFino našpricati pogodnim strojem (npr. Strobl Strobot 401 S, PFT Ritmo, PFT Swing, PFT N2 itd.), razvući čeličnom gladilicom i pustiti da se stvrdne (eventualno uz dodavanje materijala površinu pritisnuti) i nakon potpunog stvrdnjavanja (ovisno o vremenskim prilikama i upojnosti podloge nakon 2 sata) zagladiti sa NHL SuperFino nešto rjeđe konzistencije i izraditi glatku površinu (-ne zaglađivati vodom!).

Prije bilo kakvih slijedećih postupaka (bojanje bojom npr.) treba se pridržavati vremena sušenja od min. 5 dana. Visok stupanj vlage u zraku i niske temperature mogu znatno produljiti vrijeme sušenja.

Varijanta - Fresco tehnika

Baumit Divina BiokalkColor ili Baumit Sumpfkalk werden nanose se na već čvrstu, ali još uvijek vlažnu površinu žbuke. Za eventualno postizanje pastelnih nijansi smiju se koristiti pigmenti koji su alkalno otporni i otporni na vapno. Eventualno naknadni sloj može se nanijeti nakon tjedan dana na potpuno suhu podlogu (Secco-Tehnika).

Preporučeni završni sloj:

Vani: Baumit SanovaColor, Baumit SilikonColor, Baumit SilikatColor, Baumit BiokalkColor (u području povijesno zaštićenih objekata).

Unutra: Baumit BiokalkColor, Baumit KlimaColor.

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge tijekom obrade i stvrdnjavanja mora biti iznad +5 °C. Baumit NHL SuperFino ne smije se obrađivati na zaleđenoj površini i/ili ako postoji opasnost od smrzavanja. Ne dodavati sredstvo za zaštitu od smrzavanja. Također treba spriječiti prebrzo isušivanje Baumit NHL SuperFino. Brzo isušivanje potiče sklonost nastajanja pukotina uslijed skupljanja. U loše provjetrenim prostorijama treba se pobrinuti za dovoljan protok zraka.

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.