

# Baumit NHL Multi

## NHL masa za izravnavanje



- **Prirodne boje**
- **armaturni sloj na žbuci**
- **Bez cementa**

### Proizvod

Tvornički zamiješana, praškasta masa za izjednačavanje neravnina u prirodnoj boji, na bazi prirodnog hidrauličnog vapna.

### Sastav

Prirodno hidraulično vapno (NHL 3,5 prema EN 459-1), kalcijev hidroksid, vapneni pijesak kao i dodaci za bolju obradivost i prijanjanje. Bez portlandskog cementa i hidrofobnih dodataka.

### Svojstva

Mineralni mort za finu žbuku za zaglađivanje na podložnim žbukama, lako obradiv, dobre paropropusnosti.

### Primjena

Preporučuje se kao armaturni sloj u sustavu sa žbukom Baumit NHLThermo, ali i kao vezivni most na slabo upojnim mineralnim podlogama za naknadnu obradu proizvodima iz linije proizvoda Baumit NHL ili i kao fina žbuka zaribane strukture.

### Tehnički podaci

Klasifikacija:	GP - CS I-WO / ÖNORM EN 998-1
Klasa otpornosti na požar:	A1
Vlačna savojna čvrstoća nakon 28 dana:	> 0.08 N/mm <sup>2</sup>
Tlačna čvrstoća poslije 28 dana:	> 1.5 N/mm <sup>2</sup>
Suha specifična gustoća:	cca. 1250 kg/m <sup>3</sup>
Vodoupojnost:	W 0 >0,4 kg/m <sup>2</sup> h

	NHL Multi, 25 kg
Veličina zrna	0.6 mm
Debljina žbuke	min. 3 mm
Potrošnja	cca. 1.2 kg/m <sup>2</sup> /mm
Dodavanje vode	cca. 8 l/vreći

### Skladištenje

6 mjeseci, na suhom mjestu, na drvenim paletama.

### Kontrola 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](http://www.baumit.com) ili ga zatražiti u Baumitu.

### Oblik isporuke

Vreća 25 kg, 1 paleta = 48 vreća = 1200 kg

### Podloga

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.

## Obrada

Baumit NHLMulti usipati u čistu vodu, zamiješati sporo rotirajućom miješalicom, ostaviti da odstoji oko 5 minuta pa još jednom promiješati. Može se zamiješati i u miješalici pod pritiskom - vrijeme miješanja min. 2 minute. Baumit NHL Multi može se obrađivati s pomoću svih uobičajenih strojeva za obradu žbuke.

Kao vezivni most:

nanašnje NHL Multi debljina sloja 1-2 mm; nanošenje žbuke „svježe na svježe“;

nazubljeno: vodoravno s nazubljenom zidarskom žlicom izvući NHL Multi; žbuka se nanosi nakon što se vezivni most dovoljno stvrdne (oko 1 - 3 sata, ovisno o podlozi i vremenskim uvjetima).

Kao fina žbuka:

nehrđajućom gladilicom razvući do debljine od min. 3 mm i nakon stvrdnjavanja zaribati spužvastom gladilicom.

Kao armirana podložna žbuka:

Baumit NHLMulti razvući na debljinu od oko 3-5 mm, mrežicu od staklenih vlakana Baumit OpenTex položiti gladilicom uz preklapanje (min. 10 cm) u sredini sloja Baumit NHLMulti. Ukupna debljina sloja mora iznositi min. 3 mm, a maks. 5 mm.

Kod svakog sljedećeg premazivanja treba se pridržavati vremena sušenja od min. 5 dana.

Preporučeni završni sloj/struktura sustava:

U unutrašnjim prostorima: Baumit BiokalkColor, Baumit KlimaColor

U vanjskim prostorima: Baumit SilikatColor, Baumit BiokalkColor

## Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge tijekom obrade i stvrdnjavanja mora biti iznad +5 °C. Baumit NHLMulti ne smije se obrađivati na zaleđenoj površini i/ili ako postoji opasnost od smrzavanja. Ne dodavati sredstvo za zaštitu od smrzavanja. Svježe slojeve žbuke treba zaštititi od izravnog sunčevog zračenja.

Treba uvažiti i smjernice za obradu tvornički zamiješanih žbuka Austrijske radne zajednice za žbuku u posljednjoj važećoj verziji. Za ravninu površine primijenite normu EN 18202.

Visok stupanj vlage u zraku i niske temperature mogu znatno produžiti vrijeme sušenja.

---

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.