



Baunit NHL Multi

Rasante non cementizio

Vantaggi

- Per interventi di ripristino e rinforzo
- Ideale per edifici storici
- Per interni ed esterni



Prodotto

Rasante minerale, privo di cemento, a base di calce idraulica naturale NHL, di colore naturale, per interventi di ripristino e rinforzo con rasatura armata in edifici storici. Anche per la realizzazione dello strato di rasatura armata nel sistema di intonacatura con Baunit NHL Thermo. Per applicazione manuale o meccanica, in interni ed esterni. Granulometria 0,6 mm.

Composizione

Calce idraulica naturale (NHL 3,5 secondo EN 459-1), calce idrata, sabbie calcaree e additivi per agevolare l'adesione e la lavorazione. Non contiene cemento Portland e cariche idrofobiche.

Caratteristiche

Rasante e intonaco di finitura a base minerale, altamente traspirante e di facile lavorazione. Applicabile a mano e a macchina.

Campo d'impiego

Consigliato quale strato di rinforzo nel sistema di intonacatura con Baunit NHL Thermo, ma anche quale aggrappante su supporti minerali poco assorbenti, per il successivo rivestimento con prodotti Baunit NHL. Adatto quale intonaco a finire per un effetto al civile.

Dati Tecnici

Prodotto	
Reazione al fuoco:	A1 secondo EN 13501-1
resistenza alla compressione dopo 28 giorni:	$> 1.5 \text{ N/mm}^2$
modulo E:	1500 N/mm^2
resistenza adesiva a trazione:	$\geq 0.08 \text{ N/mm}^2$
classificazione:	GP - CS I W0 secondo EN 998-1
spessore dello strato:	min. 3 mm
peso specifico materiale a secco:	ca. 1250 kg/m^3
valore μ :	ca. 10
Conducibilità termica λ_d :	0.450 W/mK valore tabellare per P=50% secondo EN 1745

Variante(i)	Baunit NHL Multi 25 kg
resa	ca. 7 m^2 /sacco per 3 mm di spessore
granulometria	0.6 mm
spessore intonaco	min. 3 mm
consumo	ca. 3.6 kg/m^2 per 3 mm di spessore
fabbisogno d'acqua	ca. 8 l/25kg

I valori indicati per il consumo si intendono orientativi. Nella prassi va tenuto conto di un maggior consumo del 10% circa. Il consumo dipende dalla scabrezza e dalle caratteristiche assorbenti del supporto, nonché dalla tecnica applicativa.

Imballo	sacco 25 kg, 1 Pal = 56 sacchi = 1400 kg
Stoccaggio	Il prodotto può conservarsi avvolto in pellicola in luogo asciutto, posato su pedane in legno, per un periodo massimo di 6 mesi.
Garanzia di qualità	Controllo interno a cura dei nostri laboratori aziendali.
Classificazione sostanze chimiche	Per la classificazione dettagliata in base alla Legge sulle sostanze chimiche (ChemG) si rinvia alla relativa scheda dati di sicurezza, redatta a norma dell'Art. 31 e dell'Allegato II del Regolamento 1907/2006 del Parlamento e del Consiglio europeo del 18/12/2006 e consultabile al sito www.baumit.com . La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante
Sottofondo	La verifica del supporto va effettuata in base alla ÖNORM B 3346. Il supporto deve essere pulito, asciutto, non gelato, privo di polvere ed efflorescenze, non idrorepellente, portante e non deve presentare parti staccate.
Applicazione	<p>Versare il prodotto in acqua pulita e mescolare mediante miscelatrice a moto lento, lasciar riposare per circa 5 minuti, quindi rimescolare. È possibile servirsi anche di un mescolatore forzato, rispettando un tempo di miscelazione di almeno 2 minuti. L'applicazione di Baumit NHL Multi è possibile anche mediante le più comuni macchine intonacatrici.</p> <p>Come ponte di aderenza Applicazione a spatola su uno spessore di 1-2 mm per strato, fresco su fresco. Utilizzando spatole dentate, applicare il prodotto orizzontalmente. Per l'intonacatura successiva aspettare che il prodotto abbia fatto sufficientemente presa (attendere ca. 1-3 ore, a seconda del supporto e delle condizioni atmosferiche).</p> <p>Come intonaco di finitura Con frattazzo in acciaio inossidabile tirare ad uno spessore di almeno 3 mm. Quindi, dopo il primo indurimento, ripassare con un frattazzo in spugna e lisciare.</p> <p>Come intonaco di fondo armato Applicare Baumit NHL Multi in uno spessore di circa 3-5 mm, quindi con un frattazzo annegare a circa metà spessore la rete d'armatura Baumit StarTex, sovrapponendo i giunti di almeno 10 cm. Lo spessore complessivo dello strato armato deve restare compreso tra un minimo di 3 mm e un massimo di 5 mm.</p> <p>Prima di qualsiasi lavorazione successiva, lasciare asciugare per almeno 5 giorni.</p> <p>Rivestimenti di finitura consigliati</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Interni: Baumit KlimaColor ■ Esterni: Baumit SilikatColor, SanovaColor
Avvertenze e informazioni	<p>Durante le fasi di lavorazione e indurimento del prodotto, la temperatura dell'aria, del materiale e del supporto deve mantenersi al di sopra di +5°C.</p> <p>Non applicare il prodotto su supporti gelati o in caso di pericolo di possibili gelate. Non additivare con prodotti antigelo. La superficie trattata va protetta dall'irraggiamento solare diretto.</p> <p>Per la posa attenersi anche alle direttive di lavorazione nella versione di volta in volta vigente.</p> <p>Per la complanarità della parete attenersi alla ÖNORM DIN 18202.</p> <p>Umidità elevate e basse temperature possono prolungare considerevolmente i tempi di asciugatura.</p>

Le indicazioni tecnico-applicative scritte e verbali fornite agli acquirenti e agli applicatori si basano sulle nostre esperienze e sull'attuale stato dell'arte a livello teorico e pratico; esse non sono vincolanti e non prefigurano alcun vincolo contrattuale o impegno secondario derivante dal contratto di acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare personalmente e su propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto.