

Baunit NHL Manu

Intonaco di fondo non cementizio



- Per superfici e zoccolature
- Applicazione a mano tradizionale
- Privo di cemento

Prodotto Intonaco minerale di fondo, non contenente cemento, con legante a base di calce idraulica naturale. Adatto al restauro di edifici di rilevanza storica e sottoposti a vincoli architettonici. Dalle elevate caratteristiche traspiranti (particolarmente adatto per murature umide).

Composizione Calce idraulica naturale (NHL 3,5 a norma EN 459-1), calce idrata, sabbie calcaree, cellulosa in quantitativi minimi per agevolare la lavorazione. Non contiene cemento Portland, leganti organici e cariche idrofobiche

Caratteristiche Intonaco minerale fortemente traspirante, non determinante tensioni (a bassa tensione superficiale), adatto all'impiego in interni ed esterni. Applicabile a mano.

Campo d'impiego Intonacatura a mano di supporti minerali assorbenti, quali mattoni pieni, muratura mista, blocchetti in cemento, calcestruzzo e mattoni forati. Adatto anche all'impiego in zoccolatura.

Dati Tecnici	classificazione:	CS I W0
	Reazione al fuoco:	A1 secondo EN 13501-1
	spessore dello strato:	min. 15 mm
	resistenza alla flessione dopo 28 giorni:	ca. 1 N/mm ²
	resistenza alla flessione dopo 90 giorni:	ca. 1.5 N/mm ²
	resistenza alla flessione dopo 180 giorni:	ca. 1.8 N/mm ²
	resistenza alla compressione dopo 28 giorni:	ca. 2 N/mm ²
	resistenza alla compressione dopo 180 giorni:	ca. 3 N/mm ²
	resistenza adesiva a trazione:	≥ 0.08 N/mm ²
	peso specifico materiale a secco:	ca. 1650 kg/m ³
	modulo E:	1500 N/mm ²

	Baunit NHL Manu
Misura granulometria	4 mm
consumo	ca. 16 kg/m ² /cm
resa	ca. 1.6 m ² /cm/sacco ca. 30 mq/sacco per 2 cm di spessore
fabbisogno d'acqua	ca. 5.5 l/Sacco

Imballo sacco 25 kg, 1 pallet = 48 sacchi = 1200 kg

Stoccaggio Il prodotto può conservarsi avvolto in pellicola in luogo asciutto, posato su bancali 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.baunit.com. La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

Sottofondo	La verifica del supporto va effettuata in base alla norma ÖNORM B 3346. Il supporto deve essere pulito, asciutto, non gelato, privo di polvere ed efflorescenze, non idrorepellente e solido e non deve presentare parti staccate. Gli intonaci vecchi e ammalorati vanno rimossi fino a circa 1 m sopra l'ultimo punto danneggiato visibile. Vanno rimossi fino a 2 cm di profondità e poi sigillati tempestivamente anche eventuali giunti di malta danneggiati. Gli intonaci rimossi vanno correttamente smaltiti.
Preparazione sottofondo	Anzitutto chiudere con Baumit NHL Manu, dopo averle inumidite, eventuali fughe e fori già puliti in precedenza. Quale aggrappante e compensatore di assorbenza, si raccomanda l'uso di Baumit NHL Pre. Attendere almeno 3 giorni prima del successivo intervento.
Applicazione	Miscelare il contenuto di un sacco con circa 5,5 litri di acqua pulita, servendosi di una miscelatrice a caduta o planetaria (tempo di miscelazione 3-5 minuti), quindi applicarlo, proiettandolo e poi distendendolo, con una cazzuola sulla superficie prebagnata o pretrattata. Per il successivo trattamento attendere almeno 12 ore. L'applicazione va effettuata in più fasi, lasciando di volta in volta ciascuno strato con una staggia. Attendere almeno 12 ore per l'applicazione di strati successivi.
	<p>Finitura</p> <p>Per l'intonacatura a finire attendere almeno 8 giorni.</p> <p>Per la successiva pitturazione attendere che si sia asciugato l'ultimo strato:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Prodotti a base di calce: 1-3 giorni ■ Silicati : 4 settimane <p>In interni: per asciugare correttamente, gli intonaci a base di calce necessitano di aria fresca. Per conferire compattezza ottimale all'intonaco è perciò necessario garantire un'adeguata ventilazione.</p> <p>In esterni: in presenza di vento forte o temperature elevate, l'intonaco va mantenuto umido durante l'asciugatura. In presenza di basse temperature occorre garantire un adeguato tempo di asciugatura (prestare attenzione al gelo).</p> <p>Interni</p> <p>A tenendosi alle modalità di posa originarie, applicare Baumit NHL Manu (con cazzuola, spazzola, strutturato a piacere ecc.) quale fondo, tirandolo poi grossolanamente; per la finitura utilizzare poi Baumit NHL Fine o NHL Superfino; per la tinteggiatura impiegare Baumit KlimaColor.</p> <p>Esterni</p> <p>A tenendosi alle modalità di posa originarie, applicare Baumit NHL Manu (con cazzuola, spazzola ecc.) quale fondo, tirandolo poi grossolanamente; per la finitura utilizzare poi Baumit NHL Fine o NHL Superfino; per la tinteggiatura impiegare Baumit SanovaColor o Baumit SilikatColor .</p>
Avvertenze e informazioni	Durante la lavorazione e l'indurimento, la temperatura dell'aria, del materiale e del supporto deve mantenersi al di sopra di +5 °C. La superficie intonacata va protetta da un'esposizione diretta agli agenti atmosferici (sole, pioggia). Viraggi cromatici sono possibili per la presenza di materie prime naturali. Per la posa attenersi alle direttive di lavorazione del Gruppo di lavoro "Intonaci", nella versione di volta in volta vigente. Per la completezza della parete attenersi alla ÖNORM DIN 18202

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.