



Baumit NHL Thermo

Tencuială termoizolantă pe bază de var hidraulic

Avantaje

- Permeabilă la vapori
- Reglează umiditatea
- Aplicare manuală și mecanizată



Produs

Mortar predozat ușor de tencuială fără ciment, termoizolant, cu var hidraulic natural și adaosuri minerale ușoare, pentru prelucrare manuală și mecanizată, la interior și exterior.

Compoziție

Liant mineral, amelioratori organici, adaosuri, apă.

Proprietăți

Tencuială termoizolantă minerală cu var natural, foarte permeabilă la difuzia vaporilor, cu proprietăți de reglare a umidității, prelucrabilă manual și mecanizat.

Domeniu de aplicare

Pentru toate suporturile minerale uzuale. În special pentru clădiri protejate ca monumente istorice și clădiri istorice pentru obținerea unui climat interior confortabil cu temperatura moderată a suprafețelor pereților. Nu este utilizabilă în zona soclurilor și în zona stropită cu apă, nu este adecvată ca strat suport pentru acoperire cu placaje ceramice.

Date Tehnice

Produs	
Reacția la foc:	A1
Clasificare:	LW-CS I-W0
Standard:	SR EN 998:1
Grosime strat:	min. 15 mm
Densitate în grămadă:	400 kg/m ³

Variantă(e)	NHL Thermo_40 I
Acoperire	1 m ² /Sac /la 4 cm grosime
Consum	0.25 Sac/m ² /cm/

Formă de livrare

sac 40 l, 1 palet = 40 saci=1600 l

Depozitare

6 luni la loc uscat pe paleti de lemn infoliați

Asigurarea calității

Controlul calitatii prin Laboratorul propriu

Clasificare conform normelor chimice

Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementările pentru substanțe periculoase poate fi găsită în fișa cu date de securitate (în conformitate cu articolul 31 și anexa II la Regulamentul nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006), disponibilă pe site-ul www.baumit.ro.

Suport	Stratul suport trebuie să fie curat, uscat, fără praf, fără eflorescențe, fără particule friabile, cu capacitate portantă, să nu fie înghețat sau hidrofug. Indicațiile specificate sunt valabile pentru zidărie executată conform standardului cu rosturi închise (după caz, se vor închide înaintea operației de tencuire).
Pregătire suport	Se va aplica amorsa Baunit NHL Pre pe toate suporturile minerale cu un timp de uscarea de minim 3 zile. Trebuie să fie închise canalele pentru instalații, rosturile de zidărie, găurile, etc., cu material adecvat (de ex. Baunit NHL Manu, într-o fază separată de lucru, înaintea începerii operației de amorsare. Înainte de a începe tencuirea, pentru o prelucrare mai ușoară, se vor fixa cu Baunit SpeedFix (în nici un caz cu ipsos!), la toate muchiile și colțurile, profiluri de colț inoxidabile.
Aplicare	Se amestecă totdeauna întregul conținut al unui sac cu aprox. 16 l de apă, cu ajutorul unui malaxor cu cădere liberă. Se va respecta obligatoriu timpul de amestecare de aprox. 3-5 minute. Se montează profilele de muchii și se aplică Baunit NHL Thermo prin aruncare cu mistria, apoi se netezește cu dreptarul de lemn umezit, iar după întărire se netezește cu dreptarul trapez. Grosimea maximă de aplicare într-un singur strat este de 3 cm într-o fază de lucru. În cazul grosimilor mai mari sau variabile ale tencuiei, se va lucra în mai multe etape. Straturile aplicate anterior se vor lăsa să se întărească suficient până devin abrazive. Aplicarea mecanizată se execută cu mașini de tencuit uzuale cu echiparea corespunzătoare pentru tencuiele termoizolante. Înainte de fiecare acoperire ulterioară, se va respecta timpul de așteptare de minim 5 zile pentru fiecare cm grosime de tencuială.
Recomandări	Temperatura aerului, a materialului și a stratului suport trebuie să fie peste + 5 °C în timpul prelucrării și al procesului de priză. Suprafețele proaspăt tencuite se vor menține umede timp de minim 2 zile. În cazul utilizării aparatelor de încălzit, în special al aparatelor de încălzit cu gaz, trebuie să se acorde atenție unei bune ventilări transversale. Nu este admisă încălzirea directă a tencuiei. Posibilități de finisare: Baunit NHL Thermo tras grosier: Baunit NHL Multi cu plasa Baunit StarTex ca strat de masă de șpaclu armată sau Baunit NHL Multi drișcuit ca strat de tencuială fină și vopsit cu: Baunit KlimaColor la interior și Baunit SilikatColor/ Baunit Nanopor-Color la exterior.

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.