



Baumit NHL Glätte

Glet de nivelare pe bază de var hidraulic



- **Produs ecologic**
- **Reglează umiditatea aerului**
- **Ușor de aplicat**

Produs	Glet de nivelare pe bază de var hidraulic natural, cu culoare naturală, amestecată din fabrică, pentru prelucrare manuală și mecanică. Utilizat numai la interior.																					
Compoziție	Var hidraulic natural (NHL 3,5 conf. EN 459-1), filer de calcar și adaosuri minime de celuloză pentru o mai bună prelucrabilitate. Fără ciment Portland și adaosuri hidrofobe.																					
Proprietăți	Permeabil la vapori, ușor de prelucrat, suprafață netedă, cu o bună absorbție a vaporilor de apă în scopul reglării umidității aerului pentru un climat confortabil în cameră.																					
Utilizare	Pentru realizarea suprafețelor netede în construcții noi și în clădirile istorice. Optim din punct de vedere ecologic și privind climatul ambiental sănătos în construcții.																					
Date tehnice	<table><tr><td>Clasificarea conform standardului</td><td>GP-CS I-W0 / standard SR EN 998-1</td></tr><tr><td>Granulația maximă</td><td>0,1 mm</td></tr><tr><td>Coefficient de rezistență la difuzia vaporilor de apă μ</td><td>aprox. 10</td></tr><tr><td>Densitatea aparentă în stare uscată</td><td>aprox. 1.100 kg/m³</td></tr><tr><td>Necesarul de apă</td><td>aprox. 10 l/sac</td></tr><tr><td>Timp de utilizare/prelucrare a amestecului</td><td>aprox. 4 ore</td></tr><tr><td>Comportarea la foc</td><td>Clasa A1 (EN 13501-1)</td></tr><tr><td>Grosimea minimă a tencuiei</td><td>1 mm</td></tr><tr><td>Grosimea maximă a tencuiei</td><td>3 mm</td></tr><tr><td>Consum</td><td>aprox. 1,2 kg/m²/mm</td></tr></table>	Clasificarea conform standardului	GP-CS I-W0 / standard SR EN 998-1	Granulația maximă	0,1 mm	Coefficient de rezistență la difuzia vaporilor de apă μ	aprox. 10	Densitatea aparentă în stare uscată	aprox. 1.100 kg/m ³	Necesarul de apă	aprox. 10 l/sac	Timp de utilizare/prelucrare a amestecului	aprox. 4 ore	Comportarea la foc	Clasa A1 (EN 13501-1)	Grosimea minimă a tencuiei	1 mm	Grosimea maximă a tencuiei	3 mm	Consum	aprox. 1,2 kg/m ² /mm	
Clasificarea conform standardului	GP-CS I-W0 / standard SR EN 998-1																					
Granulația maximă	0,1 mm																					
Coefficient de rezistență la difuzia vaporilor de apă μ	aprox. 10																					
Densitatea aparentă în stare uscată	aprox. 1.100 kg/m ³																					
Necesarul de apă	aprox. 10 l/sac																					
Timp de utilizare/prelucrare a amestecului	aprox. 4 ore																					
Comportarea la foc	Clasa A1 (EN 13501-1)																					
Grosimea minimă a tencuiei	1 mm																					
Grosimea maximă a tencuiei	3 mm																					
Consum	aprox. 1,2 kg/m ² /mm																					
Categoria conform normelor chimice	Încadrarea detaliată în conformitate cu legea de protejare împotriva substanțelor periculoase se extrage din Fișa cu date de securitate (conform regulamentului UE Nr. 453/2010) de pe site-ul www.baumit.com .																					
Asigurarea calității	Verificări permanente în laboratoarele proprii conform SR EN 998-1, sistem de management al calității - ISO 9001 certificat.																					
Termen de valabilitate	A se vedea inscripționarea de pe sac.																					
Livrare	Sac 20 kg, 1 palet=48 saci=960 kg																					
Prelucrare	Stratul suport Verificarea stratului suport normelor în vigoare sau conform directivelor standardului austriac B 3346. Stratul suport trebuie să fie curat, uscat, fără praf, fără eflorescențe, fără particule friabile, cu capacitate portantă, să nu fie înghețat sau hidrofug. Straturile suport instabile, se vor consolida cu produsul Baumit PutzFestiger. Straturile suport trebuie să fie umezite suficient înainte de aplicarea de Baumit NHL Glätte, în caz contrar există pericolul uscării accelerate fără dezvoltarea rezistențelor mecanice. Straturile suport cu absorbție slabă, trebuie să fie tratate în prealabil cu Baumit TonerdeLösung.																					

Prelucrare

Aplicare

Se pregătesc aprox. 10 litri de apă/sac într-o găleată sau într-o trocă de mortar curată. Se presară Baunit NHL Glätte și se lasă să se îmbibe aprox. 5 – 10 minute, se amestecă cu un malaxor adecvat (de exemplu mixer) până la formarea consistenței de prelucrare fără aglomerări, cremoase.

Aplicare manuală: Se aplică Baunit NHL Glätte cu gletiera din oțel inoxidabil, se netezește, se lasă să se întărească și după întărirea completă (în funcție de condițiile atmosferice și de capacitatea de absorbție a stratului suport începând de la aprox. 2 ore), se aplică al doilea strat de Baunit NHL Glätte de o consistență ceva mai fluidă și se execută suprafața de finețe maximă (glet) (în timpul gletuirii nu se va stropi cu apă!).

Aplicare mecanizată: Se stropește cu Baunit NHL Glätte cu un echipament de pompare adecvat (de ex. Strobi Strobot 401 S, PTF Ritmo, PTF Swing, PTF N2, etc.), se netezește cu mistria din oțel inoxidabil, se lasă să se întărească și după întărirea completă (în funcție de condițiile atmosferice și de capacitatea de absorbție a stratului suport începând de la aprox. 2 ore), se aplica al doilea strat Baunit NHL Glätte de o consistență ceva mai fluidă și se execută o suprafață de finețe maximă (glet) (în timpul gletuirii nu se va stropi cu apă!). Înainte de fiecare acoperire următoare, se va respecta timpul de așteptare de minim 5 zile.

Umiditatea ridicată a aerului și temperaturile joase pot prelungi considerabil timpul de uscare.

Indicații și generalități

Temperatura aerului, a materialului și a stratului suport trebuie să fie peste + 5 °C în timpul prelucrării și al procesului de priză. Nu este permisă prelucrarea produsului Baunit NHL Glätte pe strat suport înghețat și/sau dacă este pericol de înghețare. Nu se va adăuga niciun amestec antigler. O uscare prea rapidă a produsului Baunit NHL Glätte trebuie de asemenea să fie prevenită. Uscarea rapidă favorizează tendința formării fisurilor de contracție. În încăperile cu ventilație slabă, se va asigura o alimentare suficientă cu aer proaspăt.

Posibilități de finisare

Baunit KlimaFarbe

Recomandări

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.