

- PROPRIETATILE PRODUSULUI**
- Pe bază de ciment, se amestecă numai cu apă
 - Ușor de aplicat cu pensula și sub formă de suspensie
 - Poate fi pulverizat și pe pardoseli
 - Liant compatibil cu sulfați
 - Timp scurt de acoperire
 - Poate fi utilizat în bazine cu apă potabilă
 - Certificat în conformitate cu fișelor de lucru DVGW W 347 și W 270
 - Certificat și monitorizat extern în conformitate cu ÖVGW
 - Înregistrat DGNB (cod de înregistrare: X0NZ50)

- DOMENII DE UTILIZARE**
- Amorsă de aderență pentru sisteme de înlocuire a betonului și mortare pe bază de ciment în zonele de apă potabilă, în zonele de ape uzate și pentru repararea structurilor noi și vechi în ingineria civilă și zone industriale
 - Certificat în conformitate cu EN 1504 partea 3 pentru principiul 3, procedura 3.1

INSTRUCIUNI DE UTILIZARE

Pregătirea substratului: Substratul de beton trebuie pregătit astfel încât să se asigure o legătură solidă și durabilă între mortarul grosier/betonul de înlocuire care urmează să fie aplicat și substratul de beton (beton vechi). Astfel, substratul de beton trebuie să fie curat și fără particule libere, praf, ulei și orice alți contaminanți. Laptele de ciment trebuie îndepărtată. Rezistența de smulgere la suprafața a substratului de beton trebuie să respecte reglementările tehnice relevante. Substratul trebuie să aibă o rugozitate a suprafeței suficientă. Astfel, agregatele grosiere, aproape de suprafață, trebuie expuse în formă de cupolă.

Amestecarea: Nafufill BC se presară în apa pregătită, amestecând constant, până când se obține o consistență omogenă, fără cocoloașe. Timpul de amestecare este de 3 minute. Trebuie utilizate mixere cu funcționare lentă.

Raportul de amestecare: A se vedea tabelul "Valori tehnice". Aproximativ 3,2 până la 3,4 litri de apă sunt necesari pentru un recipient de 20 kg. Deoarece Nafufill BC este legat cu ciment, necesarul de apă poate varia.

Aplicare: Înainte de aplicarea produsului Nafufill BC, substratul trebuie să fie umezit în prealabil. Substraturile foarte absorbante trebuie să fie umezite în prealabil în mod repetat. Nafufill BC trebuie apoi aplicat bine cu pensula pe substratul ușor umezit, nesaturat. Dacă se aplică pe suprafețe orizontale, nu este permisă bălțirea. Nu umeziți în prealabil o suprafață mai mare decât cea care poate fi prelucrată proaspăt pe proaspăt. Pensulele cu peri scurți sunt potrivite pentru aplicare.

Pentru aplicare sunt adecvate pensula sau perii cu peri scurți. Dacă se depășește timpul până la reprelucrarea cu Nafufill BC, amorsa de aderență aplicată poate fi reprelucrată din nou doar cu Nafufill BC.

Nafufill BC poate fi aplicat și prin pulverizare folosind o pompă cu șneac, cu un debit de evacuare < 1 litru pe minut. În cazul în care stratul de aderență este aplicat în acest mod, acesta trebuie prelucrat ulterior, cu ajutorul pensulelor.

VALORI TEHNICE & CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Caracteristică	Unitatea	Valoare	Comentarii
Raportul de amestec	părți de masă	100 : 16 - 17	componentă pulbere : apă
Timp de lucru	minute	75	la 5° C
		60	la 10° C
		45	la 20° C
Conditii de aplicare	°C	≥ 5 ≤ 30	temperatura aerului, a substratului și a materialului
Consum	g/m ²		în funcție de condițiile substratului
		1.000	mortar uscat în fabrică
Densitate in vrac a mortarului proaspăt	kg/dm ³	2,18	

Toate valorile tehnice sunt rezultate de laborator, determinate la 21°C ±2°C și 50% umiditate relativă.

Forma	pulverulentă
Livrare	Saci de 20 kg
Depozitare	Poate fi păstrat în condiții răcoroase și uscate timp de 12 luni în ambalajele originale nedeschise.
Eliminarea ambalajelor	Asigurați-vă că recipientele de unică folosință sunt complet goale.

GISCODE: ZP1

Notă: Informațiile din aceasta fișă tehnică, se bazează pe experiența noastră și sunt corecte conform cunoștințelor noastre. Cu toate acestea informațiile nu sunt restrictive. Trebuie ajustate structurilor individuale, scopului aplicării și condițiilor locale. Datele oferite de noi sunt conform normelor ingineresti, de care s-a ținut cont în timpul aplicărilor. Din acest motiv suntem raspunzatori pentru corectitudinea datelor în cadrul termenilor și condițiilor de vanzare-livrare-și-service. Recomandările date de angajați noștri, care difera de informațiile din fișele noastre de date sunt impuse doar dacă sunt date în forma scrisă. Normele ingineresti acceptate trebuie respectate permanent. În aceasta fișă tehnica, au fost facute unele modificari. Edițiile mai vechi nu sunt valabile și nu mai pot fi folosite în continuare. Dacă se emite o nouă ediție, revizuită tehnic, această ediție nu va mai fi valabilă. [2500025437]