

Nafuquick Uni

Filer fin pentru finisarea betoanelor

Proprietatile produsului

- Gata pentru utilizare – se amesteca doar cu apa
- Modificat cu polimeri
- Rezistent la intemperii si inghet
- Colorare rapida si pigmentare rezistenta la lumina
- Aplicabil in straturi de pana la 20 mm grosime per strat
- Clasificat in clasa R1 in conformitate cu EN 1504-3

Aria de aplicare

- Recomandat pentru nivelarea si finisarea cavitatilor mari si a colturilor rupte in prefabricate
- Pentru umpluturi si reparatii la elemente prefabricate din beton
- Reparatii cosmetice pe beton si beton aparent
- Pentru repararea elementelor prefabricate proaspat decofrate, in combinatie cu Repacryl
- Umplerea golurilor pe podele ornamentale

Mod de aplicare

Acest mortar nu este recomandat pentru repararea suprafetelor supuse solicitarilor mecanice.

Pregatirea suprafetelor

Suprafata de aplicare trebuie sa fie curata, solida, rezistenta si fara materiale care sa-l diminueze capacitatea de aderenta. Suprafata betoanelor aparente trebuie curatata cu Donnitil 3X.

Suprafata de aplicare trebuie pre-umezita. Cand se aplica pe suprafete neuniforme, cu cavitati, etc, se va aplica in prealabil Emcefix Spachtel G

Prepararea mortarului

Nafuquick Uni se toarna in apa curata anterior cantarita si se amesteca continuu cu un mixer la o viteza mica pana la eliminarea cocoloaselor si obtinerea unei consistente lucrabile.

Temperaturile scazute incetinesc procesul de intarire, in timp ce temperaturile ridicate accelereaza acest proces.

Aplicarea mortarului

Nafuquick Uni se poate aplica numai pe suprafete si la temperaturi mai mari de +5°C.

Pentru aplicare se va folosi o gletiera, gletiera de finisaj sau gletiera de cauciuc "MC-rubber float". In functie de caracteristicile suprafetei de aplicare, Nafuquick Uni poate fi aplicat in grosime totala a straturilor de pana la 20 mm. Pentru obtinerea unor suprafete perfect plane si netede, mortarul poate fi re-finisat ulterior intaririi folosind buretele MC Duo RS.

Informatii suplimentare

Pot aparea modificari ale culorii mortarului pe durata prelucrarii!

Folositi cantitati foarte mici de apa pentru tratarea dupa aplicare a mortarului. Astfel buretele MC Duo RS trebuie curatat numai cu apa curata in timpul procesului de re-finisare. 90% din cantitatea de apa retinuta de burete trebuie indepartata. Astfel se va preveni formarea urmelor pe suprafata.

Dupa aplicare

Suprafetele pe care s-a aplicat Nafuquick Uni trebuie imediat protejate de evaporarea accelerata a apei datorata expunerii la insorire directa sau a la vant.

Date tehnice pentru Nafuquick Uni

Caracteristica	Unitatea	Valoarea	Indicatii
Consum	Kg / m ²	1.4	Pe strat de 1 mm grosime

Grosimea stratului aplicat	mm	20	Maximum
Timp de preparare	minute	Aprox. 30	La + 20°C
Temperatura recomandata pentru preparare	°C	+ 5 °C	Minimum
Cantitate de apa necesara	litri	8.25 – 8.5:25	Pentru un sac de 25 kg
Rezistenta la incovoiere	N/mm ²		La 23°C si umiditate 50%
- dupa 24 de ore		0.7	
- dupa 28 de zile		4.4	
Rezistenta la compresiune	N/mm ²		La 23°C si umiditate 50%
- dupa 24 de ore		1.6	
- dupa 28 de zile		14.0	

Caracteristicile produsului Nafuquick Uni	
Produs conform certificatului	DIN EN ISO 9001
Culoare	Gri ciment, gri beton, gri mediu
Conditii depozitare	Produsul poate fi depozitat pentru cel putin 12 luni in ambalaje inchise in medii uscate si ferite de inghet
Forma de livrare	Saci de 25 kg, 1 palet(40 saci a 25kg)
Evacuarea deseurilor	Pentru protejarea mediului va rugam sa utilizati intreaga cantitate de material golind complet ambalajul. Se va studia si "Conceptul MC privind evacuarea ambalajelor de transport si livrare goale"

Valorile au fost obtinute in conditii de laborator si pot diferi in practica curenta. Pentru a determina valorile tehnic compatibile, trebuie efectuate teste preliminare in conditii practice .

Nota: Informatiile din aceasta fisa tehnica se bazeaza pe experienta noastra si sunt corecte conform cunostintelor noastre. Cu toate acestea informatiile nu sunt restrictive. Trebuie ajustate structurilor individuale, scopului aplicarii si conditiilor locale. Datele oferite de noi sunt conform normelor ingineresti, de care s-a tinut cont in timpul aplicarilor. Din acest motiv suntem raspunzatori pentru corectitudinea datelor in cadrul termenilor si conditiilor de vanzare-livrare-si-service. Recomandarile date de angajatii nostri, care difera de informatiile din fisele noastre de date sunt impuse doar daca sunt date in forma scrisa. Normele ingineresti acceptate trebuie respectate permanent.

Editia 12/10. Acestei fise tehnice i s-au adus unele modificari. Editiile mai vechi nu mai sunt valabile si nu mai pot fi utilizate. Daca se emite o noua editie revizuita tehnic, aceasta editie isi pierde valabilitatea.

