



RÖFIX 952

Mortar colorat pe bază de var hidrolic natural

Directive și instrucțiuni tehnice:

La prelucrarea produselor noastre trebuie respectate instrucțiunile din fișele tehnice, precum și avute în vedere conformitatea cu standardele generale și specifice pentru respectivele țări (UNI, ÖNORM, SIA, etc.), și recomandarea asociațiilor naționale (ex. SMGV, ÖAP, QG-WDS).

Domenii de utilizare:

Pentru lucrări de zidărie și tencuieli la zidărie aparentă din piatră naturală. În nuanțe naturale, deschise, gălbui.
Adecvat în special pentru lucrări de reparații la zidărie veche și ziduri istorice.
Material mineral conform cu Anexa A a catalogului de măsuri ecologice pentru subvenții construcții case.

Proprietăți:

- Prelucrare optimă
- Aderență bună
- Întărire cu tensiuni reduse
- Ușor de aplicat cu mistria

Punere în operă:



Date tehnice:			
SAP-Art. Nr.:	123095	135826	120141
NAV-Art. Nr.:	123095	135826	120141
INFO	Numai ITA		Numai ITA
Tip ambalaj			
Unități per palet	42 UM/Pal. (AT) 42 UM/Pal. (CH) 42 UM/Pal. (BA) 42 UM/Pal. (HR) 42 UM/Pal. (RS) 42 UM/Pal. (SI) 42 UM/Pal. (SQ)	42 UM/Pal. (AT) 42 UM/Pal. (CH) 42 UM/Pal. (BA) 42 UM/Pal. (HR) 42 UM/Pal. (RS) 42 UM/Pal. (SI) 42 UM/Pal. (SQ)	
Cantitate per unitate	30 kg/UM	30 kg/UM	1.000 kg/UM
Granulație	0 - 1,4 mm	0 - 2 mm	0 - 1,4 mm
Randament în litri	ca. 18 l/UM	ca. 18 l/UM	ca. 600 l/t
Randament			ca. 600 l/t
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.		
Necesar apă de malaxare	ca. 8 l/UM		
Densitate mortar uscat (EN 1015-10)	< 1.800 kg/m ³		
Densitate mortar proaspăt (EN 1015-6)	ca. 1.950 kg/m ³		
Densitate în vrac (B3345)	ca. 1.250 kg/m ³		
Coeficient de difuzie la vapori de apă μ	ca. 25		
Conductivitate termică λ _{10, dry} (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (Valoare tabelata) pentru P=50%		
Conductivitate termică λ _{10, dry} (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (Valoare tabelata) pentru P=90%		
Valoare pH	ca. 12		
Capacitate termică specifică	ca. 1 kJ/kg K		



RÖFIX 952

Mortar colorat pe bază de var hidrolic natural

Date tehnice:			
SAP-Art. Nr.:	123095	135826	120141
Rezistență la compresiune (28 d)	5 N/mm ² (EN 1015-11)		
Rezistență la încovoiere	≤ 0,8 N/mm ²		
Modul de elasticitate	ca. 3.000 N/mm ²		
MG (EN 998-2)	M5		
MG	MBL, MCL		
MG (MD ita)	M4		
Informații ambalaj	În saci de hârtie rezistenți la umiditate.		
Temperatura suportului	> 5 - > 25 °C		
Reacție la foc	A1		

Compoziție:

- Var hidrolic natural - NHL conform EN 459 - 1
- Nisip calcaros concasat de calitate superioară
- Pigmenți anorganici pământii
- Fără componente organice

Condiții punere în operă: În decursul aplicării și uscării temperatura aerului și a suportului nu trebuie să scadă sub + 5 °C și nici să crească peste + 30 °C.
În timpul prelucrării și întăririi materialului, dar minim 7 zile, se protejează materialul de îngheț.

Pregătirea suportului: Nu se poate aplica pe cărămizi înghețate.
Blocurile uscate, puternic absorbante se umezesc înainte de zidire.

Pregătire: Mortarul se amestecă cu necesarul de apă prezentat la datele tehnice pentru obținerea unei mase omogene.
Când se amestecă în malaxorul cu cădere liberă se introduce mai întâi apa de amestec după care se adaugă mortarul uscat.

Punere în operă: Mortarul de zidărie se amestecă cel mai eficient în stația de malaxare mortare.
Aplicarea mortarului se face cu o mistrie curată.
Excedentul de mortar se îndepărtează cu mistria.
Mortarul de zidărie trebuie aplicat înainte de începerea prizei și nu trebuie prelucrat sub efectul ploii.

Instrucțiuni: Protejați blocurile și mortarul (în special în timpul întreruperilor de lucru) de ploaie.
Primul rând de cărămizi trebuie să fie așezat perfect orizontal. Diferențele de nivel trebuie să fie preluate în primul rost.

Informații pericole: Informații detaliate cu privire la siguranța utilizării produselor se obțin din fișele tehnice de securitate. Înainte de punerea în operă a produselor citiți fișele tehnice de securitate.

Informații punere în operă: Materialul vechi din ambalaje vechi deschise nu se mai utilizează și nici nu se amestecă cu material proaspăt.
Mortarul proaspăt trebuie utilizat în decurs de 2 ore.
Materialul vechi din ambalaje vechi deschise nu se mai utilizează și nici nu se amestecă cu material proaspăt.

Depozitare: În spații uscate pe paleți de lemn.
Minim 12 luni.



RÖFIX 952

Mortar colorat pe bază de var hidrolic natural

Informații generale:

Această fișă tehnică le înlocuiește pe toate cele precedente.

Informațiile prezentate în această fișă tehnică corespund experienței acumulate cu utilizarea acestui produs.

Informațiile prezentate sunt selectate atent și cu bună credință însă fără garanția faptului că sunt complete. Informațiile prezentate nu implică răspunderea producătorului pentru deciziile ulterioare ale utilizatorului. Informațiile prezentate nu constituie singure o relație contractuală între producător și utilizator. Prezentarea acestor informații nu eliberează utilizatorul de evaluarea proprie a oportunității utilizării produsului.

Asigurăm calitatea constantă a produselor noastre prin monitorizare constantă a procesului de producție și a calității materiilor prime.

Serviciul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare și demonstrații.

Fișele tehnice actuale sunt disponibile la pagina de internet sau la sediul național central.

Informații detaliate cu privire la siguranța utilizării produselor se obțin din fișele tehnice de securitate. Înainte de punerea în operă a produselor citiți fișele tehnice de securitate.