

FIȘA TEHNICĂ (TM)

RÖFIX 635

Tencuială de hidroizolare pe bază de trass și ciment



Domenii de utilizare

Tencuială minerală de etanșare pe bază de ciment trass pentru etanșarea verticală împotriva apei nepresante și presante până la o presiune a apei de 1,5 bar (la o grosime minimă a tencuiei de 15 mm). Potrivită pentru utilizare în zona subterană. Această tencuială de etanșare servește ca măsură complementară la renovarea zidăriei pe partea exterioară și sprijină uscarea durabilă a construcției.


Proprietăți

- Impermeabil
- Rezistent la umiditate constantă
- Rezistență mecanică ridicată
- Rezistent la apă sub presiune până la 1,5 bar (cu o grosime minimă a tencuiei de 15 mm)

Punere în operă



Date tehnice

Număr articol	2000152960
EAN	9003304104383
Ambalaj	
Cantitate per unitate	40 kg/UM
Granulație	0-1,4 mm
Consum	ca. 1,9 kg/m ² /mm
Informații consum	Valorile de consum sunt orientative și pot varia în funcție de suport și mod de punere în operă.
Randament	ca. 2,5 m ² /UM/cm
Unitate cantitate de apă necesară	ca. 9,2 L/UM
Reacție la foc	A1
Absorbție apă	≤ 0,2 kg/m ² *min0,5
Aderența	≥ 0,08 N/mm ²
Rezistență la compresiune	20 N/mm ² (28 d) EN 1015-11
Conductivitate termică	0,82 W/mK pentru P=50% EN 1745:2002 (Valoare tabelată) 0,89 W/mK pentru P=90% EN 1745:2002 (Valoare tabelată)

RÖFIX 635

Tencuială de hidroizolare pe bază de trass și ciment

Număr articol	2000152960
Densitate mortar proaspăt	ca. 1900 kg/m ³
Grosime minimă strat tencuială	8 mm
Grupa Mortare	GP EN 998-1 CS IV EN 998-1 W2 EN 998-1
Densitate în vrac	ca. 1500 kg/m ³ B 3345
Capacitate termică specifică	ca. 1 kJ/kg K
Densitate mortar uscat	ca. 1650 kg/m ³
Temperatura suportului	5-30 °C
Informații ambalaj	În saci de hârtie rezistenți la umiditate.
WDDZ min	30

Compoziție

- Nisip calcaros concasat de calitate superioară
- Componente organice < 5 %
- Trass
- Cimenturi
- Aditivi pentru îmbunătățirea proprietăților de prelucrare

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 aplicării și a întăririi, cel puțin 3 zile, protejați de îngheț.

Suportul

Suportul trebuie să fie uscat, curat, fără porțiuni înghețate, absorbant, plan, aspru, rezistent, fără eflorescențe și materiale ce pot forma un strat separator precum uleiuri sau grăsimi.

Pregătire

La aplicare manuală un sac se amestecă cu necesarul de apă prevăzut la datele tehnice până se obține o masă omogenă. La amestecare manuală 2-3 minute timp de amestecare.

Informații punere în operă

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.

Punere în operă

Se protejează împotriva uscării prea rapide prin umezire.

Depozitare

În spații uscate pe paleți de lemn.

RÖFIX 635

Tencuială de hidroizolare pe bază de trass și ciment

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 și recomandarea asociațiilor naționale.

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. Toate datele tehnice indicate în această fișă tehnică a produsului au fost determinate în condiții de laborator.