FIȘA TEHNICĂ (TM)

810

Amestec hidroizolant monocomponent

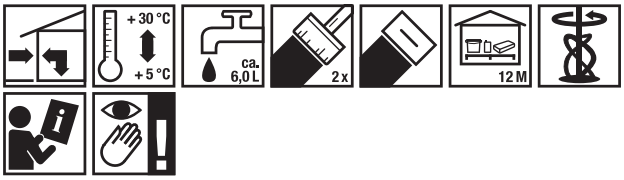
Domenii de utilizare

Amestecul este destinat impermeabilizării fără sudură a substraturilor pregătite pentru acoperirea ulterioară cu materiale de acoperire. Se utilizează pentru impermeabilizarea subsolurilor, piscinelor, balcoanelor, teraselor, încăperilor cu umiditate ridicată (băi, dușuri etc.), în rezervoare cu apă potabilă, ca impermeabilizant pentru materialele de faianță. Amestecul poate fi utilizat în interiorul și exteriorul clădirilor expuse la apă. După amestecarea cu apă, formează o masă omogenă, ușor de aplicat și caracterizată printr-o aderență ridicată la suport. Este utilizat pentru impermeabilizarea substraturilor minerale cu o lățime maximă a fisurilor de 0,4 mm. Suporturile pot fi: beton obișnuit, beton cu agregate ușoare, beton poros, pereți din ceramică, silicat, beton, blocuri de beton cu spumă gazoasă, tencuieli din ciment și ciment-calcar, tencuieli din gips, gips-carton și gips-carton, plăci din fibre de gips, pardoseli monolitice din ciment, șape anhidride.

Proprietăți

- Rezistent la apă
- Rezistent la apă
- Rezistent la îngheț
- Potrivit pentru rezervoarele de apă potabilă
- Pentru piscine
- Aderență ridicată

Punere în operă



Date tehnice

Număr articol	4820117593860
EAN	4820117593860
Ambalaj	
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Unități per palet	42 UM/Pal.
Consum	1,5 kg/m²/mm
Timp de priză	ca. 24 h
Grosimea stratului	2-5 mm
Timp de uscare	ca. 24 h (în condiții optime)

810

Amestec hidroizolant monocomponent

Compoziție

- Filler mineral
- Aditivi modificați
- Ciment portland

Condiții punere în operă

Utilizați la temperaturi cuprinse între +5 °C și +25 °C. Aceste temperaturi se aplică la aer, substrat și produs. Toate substraturile trebuie să fie ferme, etanșe, portante, curate și, dacă este necesar, pretratate cu KREISEL 301 Professional Deep Primer.

Suportul

Substraturile de beton trebuie să fie vechi de cel puțin 3 luni, iar tencuielile de ciment și ciment-calcar și șapele de ciment trebuie să fie vechi de cel puțin 4 săptămâni. Substraturile foarte absorbante și prăfuite trebuie acoperite în prealabil cu grundul 301 cu penetrare profundă. Atunci când se lucrează la temperaturi ridicate, se recomandă pulverizarea substratului cu apă.
Beton, beton armat: KREISEL 301 Primer profesional de adâncime
Tencuială de ciment: KREISEL 301 Primer profesional de adâncime
Tencuială de var-ciment: KREISEL 301 Primer profesional de adâncime
Şapă de ciment: KREISEL 301 Primer profesional de adâncime
Elemente din beton aerat: KREISEL 301 Primer profesional de adâncime
Cărămidă și podea din piatră goală, silicat: KREISEL 301 Primer profesional de adâncime

Pregătire

Se adaugă un sac de 25 kg de amestec uscat într-un recipient care conține 6,0 litri de apă curată (temperatura apei de la +5 °C la +30 °C) și se amestecă cu un mixer de construcții cu viteză redusă până se formează o masă omogenă. Se lasă timp de 5 minute și se amestecă din nou.

Punere în operă

Soluția se aplică cu o pensulă sau cu o mistrie de oțel cu o grosime determinată de tipul de impermeabilizare (2-2,5 mm - umezire periodică, 3-3,5 mm - umezire constantă fără presiune a apei, 4-4,5 mm - presiune constantă a apei până la 0,05 MPa). Grosimea maximă a stratului de impermeabilizare este de 5 mm. Numărul minim de straturi este de 2. La îmbinările cu elementele structurale verticale și în locurile de dilatare - bandă de impermeabilizare de etanșare KREISEL PL-3. Protejați stratul nou aplicat de uscarea foarte rapidă timp de cel puțin 24 de ore. Lucrările ulterioare pot fi începute după 2-3 zile. Lucrările ulterioare pot fi demarate în 2-3 zile.

Instrucțiuni

Protejați de îngheț, ploaie și uscare rapidă în timpul prelucrării și uscării. Evitați contactul cu pielea și ochii. Detalii pot fi găsite în fișa cu date de siguranță.

Depozitare

Poate fi depozitat într-un loc uscat și într-un ambalaj intact timp de până la 12 luni de la data fabricației.

Informații generale

Această fișă tehnică face ca toate edițiile anterioare să nu mai fie valabile. Informațiile au fost compilate cu bună credință, dar fără a garanta corectitudinea sau exhaustivitatea acestora și fără a răspunde pentru deciziile ulterioare ale utilizatorului. Informațiile nu stabilesc în sine niciun raport juridic sau alte obligații suplimentare. În principiu, acestea nu exonerează cumpărătorul de obligația de a verifica în mod independent caracterul adecvat al produsului pentru utilizarea prevăzută. Produsele noastre, precum și toate materiile prime pe care le conțin, sunt supuse unei monitorizări constante pentru a asigura o calitate constantă. Dacă aveți întrebări suplimentare, vă rugăm să contactați consultantul dvs. de vânzări sau comerciantul specializat. Cea mai recentă versiune a fișelor noastre tehnice este disponibilă la biroul relevant.
Toate datele tehnice indicate în această fișă tehnică a

Fișa tehnică (TM) | RO | 07.08.2026

810

Amestec hidroizolant monocomponent

produsului au fost determinate în condiții de laborator.