

FIȘA TEHNICĂ (TM)

412

Amestec autonivelant pentru pardoseli (rezistent la umiditate)



Domenii de utilizare

Amestecul este destinat pentru un strat neted de nivelare, repararea rapidă și umplerea neregulilor minore ale pardoselii, înainte de așezarea acoperirilor de finisare, cum ar fi linoleum, mochetă, laminat, plăci ceramice, plăci din PVC și alte acoperiri în spații rezidențiale, publice, administrative și de uz casnic cu intensitate scăzută a expunerii la umiditate. Este utilizat în interior. După amestecare cu apă, formează o masă omogenă care poate fi ușor întinsă pe suprafața de lucru. Când se întărește, practic nu se contractă și are o rezistență medie. Se utilizează pentru eliminarea defectelor, obținerea unui nivel orizontal, eliminarea denivelărilor și asperităților pardoselilor.

Proprietăți

- Pentru utilizare în interior
- Adecvat pentru încăperi umede
- Amestecul este autonivelant
- Pentru gresie, linoleum, laminat
- Pentru aplicare manuală și mecanizată

Punere în operă



Date tehnice

Număr articol	4820117593730
EAN	4820117593730
Ambalaj	
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Unități per palet	42 UM/Pal.
Consum	1,5 kg/m ² /mm
Rezistență la compresiune	≥ 15 Mpa (28 d)
Conținutul de crom	≤ 0,0002 %
Grosimea stratului	2-40 mm
Timpul de prelucrare	20 min

412

Amestec autonivelant pentru pardoseli (rezistent la umiditate)

Compoziție

- Filler mineral
- Ciment portland
- Aditivi modificați

Condiții punere în operă

Se aplică la temperaturi ale aerului și mediului ambiant de la +5 °C la +25 °C. Substratul trebuie să fie plat, rezistent, stabil, fără murdărie și, dacă este necesar, subacoperit cu KREISEL 301 Professional Deep Penetrating Primer. Substraturi cu absorbție redusă - KREISEL 300 Amorsă penetrantă adâncă universală. Marginile care urmează să fie acoperite de mortar trebuie să fie bizotate și colțurile concave trebuie rotunjite cu mortar de nivelare. Raza de rotunjire trebuie să fie de aproximativ 4 cm.

Suportul

Fisurile sau crăpăturile mari din substrat trebuie reparate, de exemplu cu un mortar de nivelare. Substraturile de beton trebuie să fie vechi de cel puțin 6 luni, șapele de ciment de cel puțin 4 săptămâni, iar conținutul de umiditate nu trebuie să depășească 2 %.

Șapă de ciment: KREISEL 301 grund profesional cu penetrare profundă
terasă: Degresați, curățați, aplicați un strat de bază cu grund pentru beton KREISEL 310 cu nisip silicios

Pregătire

se toarnă treptat amestecul uscat într-un recipient cu o cantitate adecvată de apă rece curată, se amestecă manual sau mecanic cu un mixer cu turație redusă până se obține o masă omogenă fără cocoloașe. Se lasă timp de 5 minute și se amestecă din nou bine. Dacă se utilizează doar o parte din material (ambalaj), întregul amestec uscat trebuie amestecat bine în timpul următoarei aplicări, deoarece componentele se pot separa în timpul transportului. Nu utilizați material care s-a întărit deja.

Punere în operă

Adăugați un sac de 25 kg de amestec uscat într-un recipient care conține 5,5 litri de apă curată (temperatura apei de la +5°C la +30°C) și amestecați cu un mixer de construcții cu viteză redusă până când se formează o masă omogenă. Nu amestecați la viteze mari și cu mișcări verticale înainte ale mixerului pentru a preveni prinderea aerului în timpul amestecării. Se lasă timp de 5 minute și se amestecă din nou. Dacă se utilizează doar o parte din material (ambalaj), întregul amestec uscat trebuie amestecat bine în timpul următoarei aplicări, deoarece componentele se pot separa în timpul transportului. Nu amestecați masa întărită cu apă sau material proaspăt.

Instrucțiuni

Amestecul proaspăt așezat trebuie protejat de uscarea prematură, protejat de lumina directă a soarelui, de curenții de aer, de umiditatea insuficientă etc. Aceste condiții trebuie respectate și în timpul lucrărilor. Evitați contactul cu pielea și ochii. Detalii pot fi găsite în fișa cu date de siguranță.

Depozitare

Până la 12 luni de la data fabricației, în ambalaj sigilat, la temperaturi cuprinse între +5 °C și +25 °C, departe de surse de căldură și frig.

Informații generale

Această fișă tehnică înlocuiește toate edițiile anterioare. Conținutul acestei fișe tehnice reprezintă cunoștințele noastre actuale și experiența noastră practică. Reprezintă doar informații generale și nu implică nicio răspundere din partea producătorului pentru proiectare și metoda de aplicare. Pot exista diferențe și condiții specifice de execuție. Produsul trebuie utilizat în conformitate cu cunoștințele tehnice necesare și în conformitate cu normele de securitate a muncii. Evitați contactul cu pielea și protejați ochii. În caz de contact cu ochii, clătiți bine ochii cu apă curată și solicitați sfatul medicului. Se recomandă utilizarea de mănuși de protecție, ochelari de protecție și îmbrăcăminte de protecție.

412

Amestec autonivelant pentru pardoseli (rezistent la umiditate)

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