



107

Adeziv superelastice pentru plăci de gresie porțelanată și piatră naturală

Domenii de utilizare:

Amestecul adeziv universal extrem de elastic este conceput pentru lipirea tuturor tipurilor de plăci ceramice de perete și pardoseală (glazurate, teracotă, clincher, granit, gresie porțelanată), inclusiv a plăcilor mari și foarte mari (peste 100x100 cm), atât pe substraturi solide, cât și pe substraturi supuse deformării.

Pentru substraturi cu aderență ridicată și scăzută în interior și la utilizarea plăcilor rezistente la îngheț în exterior, inclusiv terase și balcoane (cu o pantă > 2%). Dezvoltat pentru zonele umede (băi, bucătării, etc.). Utilizat în piscine și saune. Folosit pentru fixarea plăcilor pe un strat armat în sistemele de izolare termică. Ranforsat cu fibre.

Substraturile pot fi: beton convențional, beton cu agregate ușoare, beton poros, pereți din ceramică, silicat, beton, blocuri de beton cu spumă de gaz, tencuieli din ciment și ciment-calcar, tencuieli din gips-carton, gips-carton și gips-carton, plăci din fibre de gips, pardoseli monolitice din ciment, șape anhidride, încălzire prin pardoseală cu apă și electrică, plăci ceramice vechi (țiglă pe țiglă), strat de impermeabilizare, plăci din fibre, plăci aglomerate, OSB și XPS.

Proprietăți:

- Pentru utilizare în interior și în exterior
- Pentru toate formatele de țiglă
- Potrivit pentru încălzire prin pardoseală
- Armăt cu fibre
- Deflecție 2,5 mm
- Clasificare europeană C2TE S1

Punere în operă:**Date tehnice:**

Număr articol	4820117591248
Tip ambalaj	
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Unități per palet	42 UM/Pal.
Consum	ca. 1,3 kg/m ² /mm
Grosime strat	2 - 15 mm

Compoziție:

- Ciment portland
- Filler mineral
- Aditivi modificali

Suportul:

Suportul trebuie să fie pregătit în conformitate cu DSTU-N B A.3.1-23:2013 și DSTU-N B B.2.6-212:2016.

Suprafața trebuie să fie fermă și uscată, să aibă o structură omogenă și să fie lipsită de praf, grăsimi și substanțe care reduc aderența, reziduuri de vopsea etc. Piese libere trebuie îndepărtate.

Suprafețele de beton proaspăt din interior trebuie să se întărească timp de cel puțin 3 luni înainte de începerea lucrărilor ulterioare, iar tencuielile și șapele de ciment timp de 4 săptămâni.

Micile denivelări și defectele de suprafață de până la 3 mm trebuie nivelate cu mortar adeziv.

Utilizați mortarul de tencuială KREISEL 500 (501, 502, 505, 560) pentru denivelări mai mari.

Substraturile cu absorbție mare și neuniformă (de ex. beton celular, gips-carton) și substraturile care necesită o absorbție redusă a apei, precum și substraturile care generează praf, trebuie tratate cu KREISEL 301 Deep Primer.

Se recomandă ca suprafețele de beton cu absorbție redusă să fie nivelate în prealabil cu un amestec adeziv elastic până la uscarea completă.

Condiții punere în operă:

Condiții de lucru: Temperatura de aplicare (aer, substrat, materiale): +5 °C până la +30 °C

Depozitare:

12 luni de la data fabricației dacă este depozitat într-un loc uscat, în ambalajul original.



KREISEL®

107

Adeziv superelastice pentru plăci de gresie porțelanată și piatră naturală

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.