

GRES C2TE ADEZIV PENTRU PLACAJE CERAMICE NEABSORBANTE



Nr. articol: 756641

Tipul produsului

Gres C2TE este un mortar uscat, predozat în fabrică, pe bază de ciment și rășini în dispersie. Se amestecă cu apă la fața locului, înainte de aplicare.

Soluție optimă tehnic și economic pt. ceramica porțelanată; consultați specialistul!



DOMENIU DE APLICARE

Gres C2TE este un mortar adeziv pentru aplicarea placajelor neabsorbante din ceramică glazurată sau porțelanată (gresie/faianță) și piatră naturală negresantă pe pereți sau pardoseli, la interior sau exterior (doar terase acoperite). Gres

C2TE poate fi folosit pe toate straturile suport obișnuite: - pe tencuieli pe bază de var-ciment, ciment, ipsos (tencuielile trebuie să aibă min. 1 cm grosime într-un strat, să fie nedrișcuite și negletuite); - pe plăcări din ipsos armate cu carton sau

fibre. - pe șape pe bază de ciment, pardoseli uscate, șape vechi, mozaic, beton.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suportul trebuie să fie uscat (se va respecta timpul de întărire al mortarului stratului suport), desprăfuit, fără urme de ulei (soluții de decofrare etc.), să nu prezinte desprinderi, exfolieri sau eflorescențe, să nu fie înghețat, să aibă capacitatea

portantă necesară. Suporturile absorbante (tencuieli de ipsos, placaje din gips-carton) se amorsează cu grund general „Putzgrund”. Suporturile care prăfuiesc trebuie amorsate cu „Tiefengrund”. Vopsitoriile foarte aderente la stratul suport,

rezistente la apă, se răzuiesc până devin rugoase. Vopsitoriile care nu rezistă la apă se îndepărtează. La exterior (terase acoperite), în cazul suprafețelor mari (ca. 15m²), trebuie prevăzute rosturi de dilatație.

PUNEREA ÎN OPERĂ

Un sac de mortar uscat Gres C2TE se amestecă cu apă curată, folosind mixerul de mână cu turație mică. Mortarul se lasă la maturat timp de 10 min după care se amestecă din nou, până se obține un amestec omogen cu consistența potrivită prelucrării. Este interzisă amestecarea mortarului cu alte materiale. Mortarul se aplică uniform pe toată suprafața suportului, după care se piaptănă. Mărimea dinților gletierei,

se alege în funcție de dimensiunile și profilul de pe spatele plăcilor. Plăcile se presează în stratul de mortar adeziv printr-o ușoară mișcare de rotație. În cazul formării unei pelicule (proba degetului) trebuie aplicat din nou mortar adeziv. Intervalul de aplicare a plăcilor este de cca. 20 min. iar cel de corecție a poziției este de cca. 10 min., funcție de capacitatea de absorbție a suportului și placajului și de temperatura

ambientă. Umplerea rosturilor trebuie efectuată numai după întărirea mortarului adeziv, deoarece, dacă mortarul nu este uscat, există riscul pătrării chitului de rostuit. Pentru a evita formarea petelor, resturile de mortar trebuie îndepărtate imediat. În condiții severe de solicitare (la pardoseli sau la exterior doar pe terase acoperite) se recomandă aplicarea adezivului atât pe stratul suport cât și pe placaj.

RECOMANDĂRI GENERALE

Pe durata aplicării și prizei mortarului, temperatura aerului, mortarului și suportului trebuie să fie de cel puțin + 5 °C. Temperatura de lucru recomandată este între +5 °C și +25 °C. Se vor respecta normele specifice și fișele tehnice ale materialelor cu care mortarul interacționează. Suprafețele prelucrate se vor feri de expunerea directă la ploaie, soare sau curenți puternici de aer.

DATE TEHNICE

Granulație maximă:	0,6 mm	Interval de corecție:	cca. 10 min.
Rezistență la compresiune:	>15 N/mm ²	Lucrabilitate:	cca. 2 ore
Rezistență la încovoiere:	>3 N/mm ²	Circulație pietonală ușoară:	după 24 h
Aderență: - cond. normale:	>1,20 N/mm ²	Punere sub sarcină:	după cca. 6 zile
- imersat în apă:	>1,00 N/mm ²	Chitirea rosturilor (min):	după 24 h
- la temp. ridicată:	>1,20 N/mm ²	Ambalare:	saci de hârtie: 25 kg, înfoliați (UV), pe europaleți de 1,20 t.
- la îngheț/dezghet:	>1,00 N/mm ²	Depozitare:	max. 12 luni, în locuri uscate, pe grătore din lemn, în ambalaj original, nedeteriorat, chiar și în spații deschise.
Alunecare:	<0,50 mm		
Apă de amestec:	0,25 l/kg		
Consum de material:	3-6kg/m ²		
Interval de placare:	cca. 20 min		

Notă: Informații tehnice referitoare la determinările obținute în laboratoare autorizate se găsesc în arhiva tehnică a companiei.

Asigurarea calității: Autosupraveghere prin laboratorul propriu și verificare la un laborator autorizat. Conform reglementărilor europene în vigoare.

Încadrare în clasa produselor chimice: Xi iritant ; conține ciment. R 36-irită ochii; R 38-irită pielea; R 43-posibilă sensibilizare la contactul cu pielea; S 2- a nu se lăsa la îndemâna copiilor; S 24-a se evita contactul cu pielea; S 25-a se evita contactul cu ochii; S 26-în cazul contactului cu ochii, se va clăti imediat cu multă apă și se va consulta medicul; S 37-se vor folosi mănuși de protecție adecvate.

Evacuarea resturilor de material din șantier stabilită prin norma Ö-Norm S2100: 31409. Se va respecta legislația locală. Evacuat din șantier ca și moloz, în stare întărită, nu prezintă niciun fel de pericole pentru mediul înconjurător.

Garanții: Garanția producătorului se referă numai la calitatea materialului. Producătorul își rezervă dreptul de a face modificări tehnice. Indicațiile privitoare la consumuri, cantități și punere în operă sunt bazate pe experiența producătorului. În condiții de aplicare care se abat de la prevederile fișei tehnice, aceste indicații nu pot fi preluate ca atare. Indicațiile conținute în fișă nu exonerează cumpărătorul/vânzătorul de verificarea pe proprie răspundere, a conformității domeniului de aplicare din șantier cu cel prevăzut în fișa tehnică.

Drepturi intelectuale: Toate drepturile asupra fișei tehnice aparțin producătorului. Modificări, reeditări și multiplicări, precum și extrase, necesită aprobarea scrisă a acestuia.

Lasselsberger-Knauf srl
RO, 550117 Sibiu, str. Înfrățirii 47
tel: 0269 206017; fax: 0269 206016;
web: www.lbk.ro, e-mail: office@lbk.ro

Ediția: RO 2009

LASSELSBERGER - KNAUF
profesioniștii mortarelor