

CT-MIX MORTAR FIN DE REPARAȚII, PENTRU BETON



Nr. articol: K00619781 = 25 kg

Nr. articol: K00619785 = 5 kg



Tipul produsului

Produsul ReCon CT-MIX este un mortar de reparații preamestecat, cu conținut de ciment și polimeri, cu o granulație de max. 0,3 mm. Standard: EN 1504-3.

Utilizare la exterior și interior; rezistență inițială ridicată; aderență superioară; prelucrabilitate ușoară; rezistent la îngheț; grad de fisurare scăzut; ideal pentru betonul armat pH (12-13).



DOMENIU DE APLICARE

Mortar de finisare cu rezistență înaltă, pentru repararea structurilor din beton și beton armat de clasa R3, cum ar fi de exemplu: poduri, pasaje supraterrane, piloni din beton armat, structuri din beton cu zăbrele, garduri, fundații, elemente de fațadă (pervazuri, rame ferestre, borduri etc.), pereți ai căminelor din beton armat, socluri din beton (potrivit pentru finisarea/corecția lor), formarea de pante (terase, piscine, dușuri, etc.), parapete, balustrade, repararea de parapete și a altor prefabricate din beton armat. Prin aplicarea produsului puteți elimina elementele deteriorate și finisarea fină a suprafeței.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafața betonului trebuie să aibă o capacitate portantă necesară, fără acumulări de praf, să nu prezinte desprinderi, pete de ulei sau decofrol. Trebuie îndepărtate elementele friabile, deteriorate, sfărâmițoase. Suprafețele se umezesc în prealabil.

Suprafețe de beton, beton armat sau alte suprafețe minerale trebuie să aibă o absorbție normală.

Suprafețe care se repară direct cu CT-MIX trebuie pretratate cu ReCon Kontakt CT. Timp de așteptare 15 - 30 min.

PUNEREA ÎN OPERĂ

Înainte de aplicarea produsului, acesta trebuie amestecat cu ajutorul unui malaxor manual (max. 600 rot./min.). Se lasă 5 minute în repaus, după care se amestecă din nou. Aplicarea produsului pe suprafața de bază se face manual, în grosimea dorită. Suprafețele aplicate se protejează timp de cca. 1 zi. Poate rămâne deschis.

RECOMANDĂRI GENERALE

Temperatura stratului suport, a materialului și a aerului trebuie să fie cuprinse între +5°C și +25°C. Suprafețele proaspăt aplicate se vor proteja de curenții de aer și de acțiunea directă a razelor solare.

Datele, recomandările și instrucțiunile prezentate în fișa tehnică sunt valabile numai în cazul unor circumstanțe specifice. În cazul în care condițiile de lucru diferă de cele indicate, atunci înainte de aplicarea finală a produsului se va realiza o aplicare de probă, și/sau se va solicita opinia unui specialist în domeniu.

DATE TEHNICE

Granulație maximă:	0,3 mm	Timp de amestecare:	cca. 5 min., 5 min. pauză, 2 min. reamestecare
Culoare:	gri	Interval de corecție	5 - 15 min.
Grosimea aplicării:	1 - 5 mm	Lucrabilitate:	cca. 1 oră
Consum:	cca. 1,7 kg/m ² /mm	Uscare:	cca. 1 zi/mm
Rezistență la compresiune:	> 1,5 N/mm ²	Utilaje și scule:	malaxor, gletieră inoxidabilă
Rezistență la aderență în cazul betonului:	> 1,5 N/mm ²	Punere sub sarcină:	după 7 zile (la +25°C și 50 % umiditatea aerului)
Apă de amestec:	la 1 kg de mortar uscat se adaugă cca. 0,18 litri de apă curată; la 25 kg (1 sac) se adaugă cca. 4,5 litri de apă	Mod de livrare:	saci de 25 kg, europalet de 1,20 to, saci de 5kg, europalet de 0.96 to, înfoliat cu folie rezistentă la umiditate și radiații UV.
		Depozitare:	poate fi depozitat timp de 12 luni, uscat, pe suport de lemn, în ambalaj original, nedeteriorat, chiar și în spațiu deschis.

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 evită 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 conform reglementărilor europene în vigoare. Se va respecta legislația locală. Evacuat din șantier ca și moloz, în stare întărită, nu prezintă niciun fel de pericol pentru mediul înconjurător.

Garantii: 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 2014

LASSELLSBERGER - KNAUF
profesioniștii mortarelor