

Nr. articol: K00619791 = 20 kg

Nr. articol: K00619795 = 5 kg



### Tipul produsului

ReCon Kontakt CT este un produs preamestecat, cu conținut de ciment și polimeri, care poate fi folosit ca șlem adeziv și pentru protecția împotriva coroziunii. Standard: EN 1504-3.

**Utilizare la exterior și interior; aderență ridicată; prelu-crabilitate ușoară; rezistent la îngheț; grad de fisurare scăzut; ideal pentru betonul armat pH (12-13)**



### DOMENIU DE APLICARE

Șlem adeziv și de protecție împotriva coroziunii, cu rezistență mare, pentru repararea structurilor din beton și beton armat, de clasa R3, cum ar fi: 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 asigura aderența necesară aplicării mortarului, respectiv protecția împotriva coroziunii a structurilor din beton armat.

### 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. Betonul armat trebuie curățat mecanic de suprafețele corodate, altfel nu poate fi asigurată o aderență corespunzătoare. Suprafețele metalice și minerale trebuie pretratate cu ReCon Kontakt CT înaintea aplicării materialelor de reparații.

Betonul armat, cu elemente ruginite, respectiv suprafețele de beton murdare trebuie curățate mecanic (de exemplu: sablare). Suprafețele se umezesc în prealabil.

Suprafețele de bază ale betonului, betonului armat sau alte suprafețe minerale trebuie să aibă o absorbție normală.

### PUNEREA ÎN OPERĂ

Înainte de aplicarea produsului, acesta trebuie amestecat cu ajutorul unui malaxor manual. Se lasă 5 minute în repaus, după care se amestecă din nou. Materialul se aplică cu rola, bidinea sau cu ajutorul unei pensule. Aplicarea unui nou strat se face peste stratul proaspăt. Se protejează de intemperii timp de 1 zi.

### RECOMANDĂRI GENERALE

Temperatura stratului suport, a materialului și a aerului trebuie să fie cuprinsă între +5°C și +25°C. Suprafețele proaspăt aplicate se vor proteja de curenți 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

<b>Granulație maximă:</b>	0,3 mm	<b>Timp de amestecare:</b>	cca. 5 min., 5 min. pauză, 2 min. reamestecare
<b>Culoare:</b>	gri	<b>Interval de corecție:</b>	5 - 15 min.
<b>Grosimea aplicării:</b>	1 - 2 mm	<b>Lucrabilitate:</b>	cca. 2 ore
<b>Consum:</b>	cca. 1 - 2 kg/m <sup>2</sup>	<b>Uscare:</b>	1 zi/mm
<b>Rezistență la aderență în cazul betonului:</b>	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>	<b>Punere sub sarcină:</b>	după 7 zile (la +25°C și 50 % umiditatea aerului)
<b>Apă de amestec:</b>	la 1 kg de mortar uscat se adaugă cca. 0,33 litri de apă curată; la 20 kg (1 sac) se adaugă cca. 6,5 litri de apă	<b>Utilaje și scule:</b>	malaxor, rolă, bidinea, pensulă
		<b>Mod de livrare:</b>	saci de 20 kg, europalet de 0,96 to, saci de 5kg, europalet de 0.96 to, înfoliat cu folie rezistentă la umiditate și radiații UV.
		<b>Depozitare:</b>	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 pericole 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.