

FIȘA TEHNICĂ (TM)

Creteo®Repair CC 173

Vopsea XF4 conform EN 1504-2



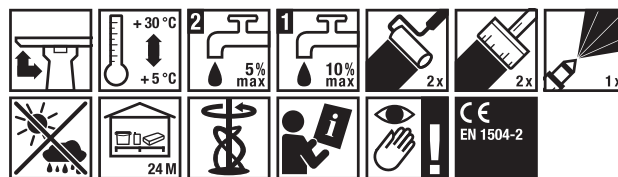
Domenii de utilizare

Creteo®Repair CC 173 este adecvat în special pentru acoperirea betonului și betonului armat în construcții de poduri, construcții de infrastructură și clădiri conform EN 1504-2 și acoperă principiile de protecție 1.3, 2.2 și 8.2 (cu sarcină de trafic). Vopseaua de dispersie pe bază de acril pur protejează betonul contra influențelor dăunătoare de mediu, CO₂, SO₂, raze ultraviolete și este disponibilă în scopuri optice (înfrumusețare), în toate nuanțele RAL în conformitate cu paletarul de culori RÖFIX. Se adaugă aditivi speciali numai cu aprobarea producătorului. Suprafețele murdare se curăță ușor cu apă.

Proprietăți

- Rezistență bună la intemperii
- Rezistent la îngheț și săruri
- Aderență excelentă
- Difuzie bună la vapori de apă SD < 3 m
- Rezistență bună la CO₂ SD > 80 m
- Aplicare simplă și ușor de prelucrat

Punere în operă



Date tehnice

Număr articol	2000152522
EAN	9003304454839
Info fișă tehnică	Vopseaua poate fi colorată conform cu paletarul actual de culori RÖFIX.
Ambalaj	
Cantitate per unitate	15 L/UM
Culoare	Alb
Consum	0,23 L/m ²
Randament	ca. 0,23 L/m ²
Randament litri	0,23 L/m ²
Permeabilitate la vapori de apă	0,21/clasa I
Aderența	> 1,5 Mpa
Clasa de expunere	XF4
Grosimea stratului	0,15-0,2 mm

Creteo®Repair CC 173

Vopsea XF4 conform EN 1504-2

Compoziție

- Aditivi
- Filler
- Modificat sintetic
- Pigmenți
- Dispersie acril pur

Condiții punere în operă

În timpul fazei de aplicare și uscare, temperatura aerului și a suportului nu trebuie să fie mai mică de +5 °C sau mai mare de +30 °C. În timpul aplicării și întăririi materialului, dar cel puțin timp de 7 zile, se protejează împotriva înghețului. Pentru a preveni o deshidratare prea rapidă a betonului proaspăt cauzată de soare puternic (temperatură ridicată a suprafeței) și/sau vânt (risc de formare a fisurilor, scăderea umidității), sunt necesare măsuri speciale de protecție/tratament ulterior.

Suportul

Suprafețele ce vor fi prelucrate trebuie desprăfuite, porțiunile fragile trebuie îndepărtate cu perie sau aer cu presiune. Stratul suport trebuie să fie stabil, rezistent, fără fisuri și substanțe care să reducă aderența precum uleiul, vopsele vechi și să fie suficient de uscat. Elementele de beton trebuie să aibă la momentul aplicării o vârstă de minim 3 luni.

Pregătirea suportului

Pe beton proaspăt nu este necesară amorsarea. Pe beton vechi este necesară amorsarea dacă Creteo®Repair se diluează cu apă. Dacă se diluează cu amorsă PP 315 nu este necesară amorsarea. Ca amorsă se utilizează RÖFIX PP 315.

Pregătire

Creteo®Repair CC 173 se amestecă bine înainte de utilizare. Prima mână se poate dilua cu max. 10% apă sau PP 315. A doua mână se poate dilua cu max. 5% apă sau PP 315. A doua mână se poate aplica numai dacă prima mână s-a uscat (cca. 12 ore timp de așteptare în funcție de temperatură și umiditate) Instrumentele de lucru trebuie curățate cu apă după utilizare.

Informații punere în operă

Informații detaliate cu privire la siguranța utilizării produselor se obțin din fișele tehnice de securitate. Înainte de punerea în operă a produselor citiți fișele tehnice de securitate.

Punere în operă

Aplicarea se face în funcție de suprafața de lucru prin pulverizare-airless, trafalet cu piele de miel, pensulă.

Instrucțiuni

Principii de protecție conform EN 1504-2: • 1.3 - Protecție contra penetrării substanțelor (încărcare dinamică) • 2.2 - Reglează balanța de umiditate (încărcare dinamică) • 8.2 - Crește rezistența electrică (încărcare dinamică)

Depozitare

Se depozitează în ambalaj bine închis, în spații răcoroase, ferite de îngheț.

Etichetă



Creteo®Repair CC 173

Vopsea XF4 conform EN 1504-2

Directive și instrucțiuni tehnice

La prelucrarea produselor noastre trebuie respectate instrucțiunile din fișele tehnice, precum și avute în vedere conformitatea cu standardele generale și specifice pentru respectivele țări și recomandarea asociațiilor naționale.

Informații generale

Această fișă tehnică le înlocuiește pe toate cele precedente. Informațiile prezentate în această fișă tehnică corespund experienței acumulate cu utilizarea acestui produs. Informațiile prezentate sunt selectate atent și cu bună credință însă fără garanția faptului că sunt complete. Informațiile prezentate nu implică răspunderea producătorului pentru deciziile ulterioare ale utilizatorului. Informațiile prezentate nu constituie singure o relație contractuală între producător și utilizator. Prezentarea acestor informații nu eliberează utilizatorul de evaluarea proprie a oportunității utilizării produsului. Asigurăm calitatea constantă a produselor noastre prin monitorizare constantă a procesului de producție și a calității materiilor prime. Serviciul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare și demonstrații. Fișele tehnice actuale sunt disponibile la pagina de internet sau la sediul național central.

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