



Creteo® Repair CC 151

Masă de șpaclu pentru beton R2

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.

Domenii de utilizare:

Masă de șpaclu pentru suprafețe, monocomponentă, pe bază minerală, cu aditivi de calitate superioară pentru umplerea inegalităților, golurilor, segregărilor și pentru egalizarea suprafețelor de beton ce urmează să fie vopsite.

Pentru utilizarea la protecția și recondiționarea elementelor de structură din beton conform EN 1504 unde mortarul de reparații nu este expus la încărcări statice.

Se adaugă aditivi speciali numai cu aprobarea producătorului.

Proprietăți:

- Aderență optimă
- Con tracții reduse
- Rezistent la umiditate constantă
- Modul de elasticitate redus
- Aplicare manuală și mecanizată excelentă
- Rezistent la îngheț și săruri XF4
- Mortar PCC
- Rezistent la AAR datorită testului microbarbă
- Clasa de mortare R2

Punere în operă:



Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	141733
ERGO	41733
Tip ambalaj	
Unități per palet	42 UM/Pal. (AT) 54 UM/Pal. (IT) 42 UM/Pal. (CH) 54 UM/Pal. (BA) 48 UM/Pal. (BG) 54 UM/Pal. (HR) 54 UM/Pal. (RS) 48 UM/Pal. (SI) 42 UM/Pal. (SQ)
Cantitate per unitate	25 kg/UM
Granulație	0 - 0,1 mm
Randament în litri	ca. 17 l/UM
Consum	ca. 1 kg/m ² /mm
Necesar apă de malaxare	ca. 4,8 l/UM
Grosime strat	> 1 - max. 4 mm
Observație grosime strat	pe strat
Densitate mortar proaspăt	ca. 1.700 kg/m ³
Rezistență la compresiune (1 d)	≥ 5 Mpa
Rezistență la compresiune (7 d)	≥ 10 Mpa
Rezistență la compresiune (28 d)	≥ 20 Mpa



Creteo®Repair CC 151

Masă de șpaclu pentru beton R2

Date tehnice:	
SAP-Art. Nr.:	141733
Aderența (28 d)	≥ 0,8 Mpa
Modul de elasticitate	10,3 Gpa 28 d
Certificare	Hartl Ges.m.b.H. verificat conform EN 1504-3
Monitorizare	Monitorizare externă realizată de laborator acreditat. De asemenea controlul intern al producției este realizat de laboratorul propriu și garantează o compoziție neschimbată.
Contractie liberă	< 0,6 mm/m
Penetrare cloride	≤ 0,6 %
Rezistență la schimb de temperatură	R2/≥ 0,8 MPa
Reacție la foc	A1
Apă-conținut solid	0,22

Compoziție:	• Ciment • Aditivi pentru îmbunătățirea proprietăților de prelucrare • Nisip sortat
--------------------	---

Condiții punere în operă:	În decursul aplicării și uscării temperatura aerului și a suportului nu trebuie să scadă sub +5 °C și nici să crească peste +30 °C. La temperaturi ridicate, depozitați materialul într-un loc răcoros și folosiți apă rece pentru amestecare. La temperaturi scăzute, depozitați materialul într-un loc cald și ferit de îngheț și încălziți apa de amestec la cel puțin +25 °C. Până la uscare completă se protejează de uscare rapidă (curenți de aer, raze solare directe) și udare suplimentară completă (ploaie).
----------------------------------	---

Suportul:	Suportul trebuie să fie fără praf, să nu fie înghețat, să fie suficient de absorbant, să fie aspru și rezistent și să nu prezinte eflorescențe și agenți de separare (ulei de cofraj etc.). Controlul și analiza stratului suport din beton trebuie realizate conform normelor în vigoare. Suportul din beton trebuie umezit în prealabil, până la saturație.
------------------	--

Pregătire:	Produsul se amestecă cu cantitatea de apă recomandată la date tehnice cu malaxorul electric până se obține o masă de mortar suficient de omogenă.
-------------------	--

Punere în operă:	Pe suportul pregătit adecvat se aplică produsele Creteo®Repair cu utilaje adecvate în metoda umedă. Compresorul pentru sprițuire trebuie să aibă minim 400 l/minut. Suprafața poate fi trasă și dîșcuită uscat în decursul prizei. Porțiunile lipsă trebuie reprofile prealabil și după aceea se aplică la grosimea dorită. Rosturile din stratul suport trebuie preluate. Este necesar tratament suplimentar al suprafețelor conform normelor.
-------------------------	--

Instrucțiuni:	Pe toate produsele Creteo®Repair (R2, R3, R4) pot fi aplicate orice sisteme de finisare testate și certificate conform EN 1504-2. Impregnare hidrofobă: Creteo®Repair CC 171 Acoperire, vopsire: Creteo®Repair CC 173 Creteo®Repair CC 179 este adecvat, ca o tratare ulterioară, pentru protecția împotriva evaporării, cu o eficiență deosebită, dacă nu se aplică mai târziu sisteme de protecție a suprafețelor.
----------------------	--

Informații pericole:	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.
-----------------------------	--

Informații punere în operă:	Materialul vechi din ambalaje vechi deschise nu se mai utilizează și nici nu se amestecă cu material proaspăt.
------------------------------------	---

Depozitare:	În spații uscate pe paleți de lemn. 12 luni, bine depozitat, de la data producției (vezi eticheta ambalajului), conform cu regulamentul 1907/2006/CE Anexa XVII la +20 °C, 65 % umiditate relativă.
--------------------	---



Creteo® Repair CC 151

Masă de șpaclu pentru beton R2

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.