

Creteo®Repair CC 101

Malta per riprofilature del calcestruzzo R4

Codice articolo	2000148396	2000958613	2000154175	2000958614
Reazione al fuoco	A1			
Resistenza al distacco	> 2 MPa			
Resistenza alla compressione	≥ 20 MPa (1 d) ≥ 35 MPa (7 d) ≥ 50 MPa (28 d)			
Modulo elastico	25 GPa			
Resistenza agli sbalzi termici	2,0 MPa r4			
Libero ritiro	< 0,6 mm/m			
Ritiro dimensionale	< 0,4 mm/m			
Classe di esposizione	XF4			
Peso specifico malta fresca	ca. 2070 kg/m ³			
Spessore	3-45 mm			
Spessore dello strato - Note	per mano			
Tempo di lavorazione	30 min - 45 min			
Tempo di lavorazione consigliato	A una temperatura di applicazione ca. +20 °C			
Contenuto solido dell'acqua	0,18			

Materiale di base

- Sabbie classificate
- Fibre speciali
- Cemento (HS-CH-cemento)
- Additivi per migliorare le proprietà di applicazione

Lavorazione

La superficie può essere spianata e rasata entro il tempo di lavorabilità.

In primo luogo vanno riprofilate le cavità e le irregolarità della superficie, dopodiché si stende lo strato dello spessore voluto.

I giunti nel supporto vanno assolutamente ripresi e ricostituiti anche nello strato di rivestimento.

È necessario prevedere un adeguato post-trattamento in conformità alle norme vigenti.

Sul supporto adeguatamente preparato si possono applicare prodotti CreteoRepair con idonee macchine

spruzzatrici con processo a umido, mescolando con la quantità d'acqua prestabilita. Deve essere garantita una potenza sufficiente del compressore, pari ad almeno 400 litri/min.

Sul supporto adeguatamente preparato si possono applicare prodotti CreteoRepair con idonee macchine spruzzatrici con processo a umido, mescolando con la quantità d'acqua prestabilita. Deve essere garantita una potenza sufficiente del compressore, pari ad almeno 400 litri/min.

Trattamento ulteriore

In caso di condizioni meteorologiche sfavorevoli è necessario adottare idonei provvedimenti per proteggere il rivestimento ancora fresco (ombreggiatura, umidificazione, protezione contro la pioggia battente, protezione contro il gelo, ecc.).

Creteo®Repair CC 101

Malta per riprofilature del calcestruzzo R4

Stoccaggio

Disporre su palette in legno, asciutte. Può essere conservato per almeno 12 mesi. Il tempo di presa può variare dopo il periodo di stoccaggio previsto.

sistema di protezione omologato in conformità alla norma EN 1504-2.

Etichetta



Avvertenze legali e tecniche

Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

Avvertenze generali

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti relative a questo prodotto. Questa scheda tecnica è stata redatta, con cura e coscienza, basandosi sulle conoscenze ed esperienze precedentemente fatte e considerando un utilizzo e applicazione del prodotto in modo abituale. L'accuratezza e la completezza delle informazioni fornite non sono garantite ed escludono qualsiasi responsabilità del produttore/fornitore. Inoltre, non stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale o un obbligo accessorio. I clienti e gli utilizzatori restano gli unici responsabili della scelta dei prodotti, di verificarne le caratteristiche degli stessi e di valutare la loro idoneità all'uso previsto. Le nostre schede tecniche aggiornate, si trovano sulla nostra homepage o possono essere richieste agli uffici tecnici.

Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.

Il materiale rimasto in contenitori aperti non va più utilizzato e nemmeno mescolato con materiale fresco. Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C. Su tutti i tipi di malta per riparazioni CreteoRepair (R2, R3, R4) può essere applicato qualsiasi