

SCHEMA TECNICA**BETON GROUT & CRACK REPAIR****Descrizione**

Beton Grout & Crack Repair è un poliolo (polisocianato) per la produzione di poliuretani, è un collante molto forte per le superfici in cemento.

Utilizzo

Beton Grout & Crack Repair è un bicomponente per il riempimento e levigatura del calcestruzzo. Utilizzare realizzando uno strato da 15mm a 30mm. Ideale sia per interni che per esterni. Riempitivo di superficie estremamente durevole, utile per riempire pori e piccole crepe. Non macchia e dona alla superficie di nuovo il colore originale. Si asciuga dopo 20 - 25 minuti - circa 12 ore dopo l'indurimento finale la superficie è ormai idonea al passaggio di mezzi come carrelli elevatori o alto carico di traffico. Le spese di manutenzione e pulizia sono ridotte al minimo in modo significativo. Le superfici di cemento trattate con **Beton Grout & Crack Repair** sono resistenti ad oli, diversi tipi di acidi, agenti alcalini per le pulizie. Ideale anche per richiudere e migliorare la tenuta dei giunti, per la riparazione di superfici in calcestruzzo, per gli spigoli di scale rotte. È la base per una lucidatura perfetta **Beton Grout & Crack Repair** ed è anche resistente alle radiazioni UV.

Applicazioni

Beton Grout & Crack Repair deve essere mescolato prima dell'uso, senza creare bolle d'aria. Entrambi i componenti A e B devono essere micelati nel rapporto di 1:1.

Note

La temperatura di lavorazione (del substrate dell'aria) dev'essere compresa tra 5° C e 30° C. Quando si utilizza **Beton Grout & Crack Repair** è necessario indossare occhiali di sicurezza con visiera. In caso di contatto con gli occhi risciacquare abbondantemente con acqua e consultare immediatamente un medico.

Conservazione

Beton Grout & Crack Repair proteggere dal gelo e non conservare in contenitori di alluminio o zincati. Nei contenitori originali e ben chiusi il prodotto può essere conservato almeno 6 mesi.

Applicazioni:

- per crepe grandi e profonde
- per buchi profondi
- per riparare giunti
- come riempitivo di pori - resistente ai raggi UV - di colore neutro
- Per calcestruzzo / terrazzo / marmo / granito / pietra natural

Vantaggi:

- massa leggermente flessibile (77 – 80 Shore)
- non si ritira minimamente
- La massa cresce senza bolle e aderisce perfettamente alla pietra
- il calcestruzzo può essere colorato senza problemi
- Si asciuga rapidamente, circa 20 minuti dopo l'applicazione

Dopo la levigatura:

Pulire accuratamente il pavimento con un aspiratore.
Pulire accuratamente la zona delle crepe e dei buchi.
Un pavimento pulito assicura un risultato migliore

Miscela :

Pore and Crak Repair/ Beton Grout Hardener 1 parte: 1 parte Beton Grout Resin

1 parte Hardner e.g: 50 grammi
1 parte Resin e.g: 50 grammi
bubbles 25 Grammi
Cemento # 30/40 25 gramm

- mescolare bene.
- 5 - 10 minuti. tempo di lavorazione.
- Attenzione: tempo di reazione veloce
- Applicare con una spatola metallica e incrociando i passaggi
- I riempitivi convenzionali perdono il volume riempimento dopo la polimerizzazione e bisogna applicarli anche due tre volte.

Non così per il nostro prodotto:

Beton Grout & Crack Repair cresce durante il processo di polimerizzazione e riempie i buchi e crepe. Costruisce un ancoraggio per i buchi vuoti e crepe.

Il materiale cresce di circa 3-5 mm più in alto del pavimento esistente.

Imballo

5Lt.