

# Emcefix floor

## Material de nivelare pe bază de ciment, pentru repararea pardoselilor din beton și șapă

### Proprietățile produsului

- Pe bază de ciment
- Gata de utilizare - se amestecă doar cu apă
- Prelucrare ușoară și finisaj neted
- Întărire fără fisuri și contracții
- Potrivit ca strat de uzură
- Rezistență ridicată la uzură
- Traficabil pentru stivuitoare și transpaleți
- Rezistent la îngheț și la sarea de degivrare conform DIN EN 12390-9
- Certificat și clasificat în clasa R3 conform DIN EN 1504-3 pentru principiile 3 și 7, procedura 3.1, 3.3, 7.1 și 7.2
- Potrivit pentru utilizare în interior și exterior

### Aria de aplicare

- Pentru reparații cu grosimi mici și mari la pereți și pardoseli de beton
- Pentru reparații la scări și plinte
- Pentru pregătirea straturilor de compensare a pantelor
- Pentru nivelarea suprafețelor de pardoseală și a pereților, cu o grosime de la 1 la 10 mm grosime pe etapă
- Pentru repararea spărturilor, porilor și a cavităților de până la 30 mm grosime maximă pe etapă

### Aplicare

#### Pregătirea substratului

A se vedea prospectul „Instrucțiuni generale pentru aplicații pentru umpluturi fine și ultrafine”. Pentru zonele cu trafic ridicat sau cu substraturi proaste și prăfuite, se recomandă amorsarea substratului cu MC-Estribond T15 sau MC-Estribond uni.

#### Amestecarea

Emcefix floor este turnat în apă, sub o agitare continuă cu un mixer cu viteză redusă și se amestecă până devine omogen și fără cocloașe.

#### Metoda de aplicare

Emcefix floor poate fi aplicat la temperaturi mai mari de + 5 ° C temperatură ambientală și a substratului. Aplicarea se face cu o mistrie, gletieră sau MC-Tool Rubber. Pentru a obține o suprafață fină, netedă, reprofilați umplutura folosind un

burete MC-Tool Sponge în timpul de procesare specificat.

#### Consultații speciale

Modificări a nuanței culorii pot apărea în funcție de tehnica individuală de aplicare! Materialul poate fi prelucrat cu o cantitate foarte mică de apă. La prelucrare, asigurați-vă că buretele MC-Tool Sponge este curățat cu apă curată după fiecare drișuire. Stoarceți buretele înainte de fiecare drișuire. Aceasta va elimina până la 90% din excesul de apă conținut.

#### Protecția în timpul prizei

Suprafețele aplicate cu Emcefix floor trebuie tratate în timp util cu un agent de tratare a betonului, pentru a preveni evaporarea prea rapidă a apei din cauza soarelui și a vântului. Protecția prizei durează 3 zile.

### Date tehnice pentru Emcefix floor

Caracteristici	Unitate	Valoare	Indicații
Raport de amestec	l	6.0 - 6,5	per 25 kg
Culoare		gri beton, gri deschis gri închis	alte culori la cerere
Dimensiunea maximă a granulei	mm	aprox. 0.3	
Grosimea stratului de nivelare	mm	1 10	grosime minimă pe etapă grosime maximă pe etapă
Grosime de acoperire pentru colțuri / margini sparte și găuri	mm	30	grosime maximă pe etapă
Consum	kg/m <sup>2</sup> /mm	aprox. 1.5	
Timpul de prelucrare	minute	aprox. 45	la 20 °C și 50 % umiditate relativă
Accesibil după	ore	6	la 20 °C și 50 % umiditate relativă
Rezistență totală	zile	7	la 20 °C și 50 % umiditate relativă
Rezistența la compresiune după de 28 zile	N/mm <sup>2</sup>	> 35	în conformitate cu EN 12190
Rezistența la incovoiere după de 28 zile	N/mm <sup>2</sup>	> 6	în conformitate cu EN 13892-2
Condiții de aplicare	°C %	≥ 5; ≤ 30 ≤ 85	aer/material/temperatura substratului umiditate relativă

### Caracteristicile produsului of Emcefix floor

Auto-monitorizare	EN ISO 9001
Livrare	Sac de 25 de kg. palet 40 x 25 kg
Depozitare	Poate fi depozitat în ambalajul original, sigilat în spații uscate (sub 20 °C) cel mult un an. A se proteja împotriva înghețului!
Agent de curățare	Apă
Eliminarea deșeurilor	În interesul mediului, asigurați-vă că recipientele sunt goale și fără reziduuri înainte de eliminarea corespunzătoare.

### Indicații privind siguranța

Vă rugăm să țineți cont de informațiile de siguranță și sfaturile de pe etichetele ambalajelor și fișele de informații de siguranță GISCODE: ZP1

Notă: Informațiile din aceasta fișă tehnică, se bazează pe experiența noastră și sunt corecte conform cunoștințelor noastre. Cu toate acestea informațiile nu sunt restrictive. Trebuie ajustate structurilor individuale, scopului aplicării și condițiilor locale. Datele oferite de noi sunt conform normelor ingineresti, de care s-a ținut cont în timpul aplicărilor. Din acest motiv suntem raspunzatori pentru corectitudinea datelor în cadrul termenilor și condițiilor de vanzare-livrare-și-service. Recomandările date de angajați noștri, care difera de informațiile din fișele noastre de date sunt impuse doar dacă sunt date în forma scrisă. Normele ingineresti acceptate trebuie respectate permanent.

Ediția 03/20. În această fișă tehnică, au fost făcute unele modificări. Edițiile mai vechi nu sunt valabile și nu mai pot fi folosite în continuare. Dacă se emite o nouă ediție, revizuită tehnic, această ediție nu va mai fi valabilă. ②