

# MC-DUR 1000 Parat 04

Mortar epoxidic pentru reparații, bicomponent , pigmentat

## Proprietățile produsului

- Nu conține solvenți și afânători
- Întărirea se desfășoară aproape fără contracții
- Impermeabil la lichide
- Rezistent la temperaturi între - 40° C și + 80° C
- Îndeplinește cerințele aplicate mortarelor epoxidice (PC), conform prevederilor din fisa privind intretinerea suprafețelor traficabile din beton (MEB. Editia 1994), mortar tip B

## Aria de aplicare

- Egalizarea fisurilor și găurilor pe suprafețele orizontale
- Obturarea găurilor de fundatii ale suportilor de balustradă
- Stabilizarea fundatiilor suportilor de balustradă
- Scenari de expunere REACH: contact periodic cu apa, inhalare periodică, aplicare

## Mod de aplicare

### Pregătirea substratului/Amestecarea

Conform fiselor „Informării generale de aplicare”: „Pardoseli industriale – Substrat și pregătirea substratului” și „Rășini reactive”.

până la obținerea rezistenței la trafic pietonal și a rezistenței totale depind de temperatură și de proprietățile și condițiile de la locul aplicării. A se consulta fișa: „Indicații generale de aplicare: Rășini reactive”.

### Amorsă

Se va folosi MC-DUR 1200 VK, consultați fișa tehnică a MC-DUR 1200 VK. Pentru aplicare se vor folosi trafaleturi sau pensule.

În ceea ce privește culoarea lotului se recomandă consultarea fișei: „Indicații generale de aplicare: Rășini reactive”.

### Aplicarea

Mortarul amestecat se va aplica proaspăt - pe proaspăt peste amorsă cu ajutorul unei gletiere sau cu o mistrie. Pentru a obține impermeabilitate la lichide, mortarul trebuie compactat bine și suprafața trebuie să fie netezită cu o spatulă din oțel.

Expunerea la substanțe chimice și la raze UV poate cauza modificări ale culorii, care nu afectează, de obicei, proprietățile și funcționalitatea pardoselii. Suprafețele expuse la încărcări mecanice și chimice vor suferi uzuri. Se recomandă efectuarea de verificări periodice și o întreținere continuă.

### Informații generale

Rata de acoperire, timpul de acoperire, timpul

## Date tehnice pentru MC-DUR 1000 Parat 04

Caracteristică	Unitatea	Valoarea*	Indicații
Raportul de amestec	unități de masă	100 : 3.3	baza : întăritor
Densitatea	g/cm <sup>3</sup>	aprox. 2.1	-
Durata de aplicare	minute	aprox. 50	la +20°C și 50 % umiditate relativă
Devine rezistent la trafic pietonal în...	ore	aprox. 12	la +20°C și 50 % umiditate relativă
Obține rezistență totală în...	zile	7	la +20°C și 50 % umiditate relativă
Rezistență la compresiune	N/mm <sup>2</sup>	aprox. 85	după 24 ore
	N/mm <sup>2</sup>	aprox. 94	după 72 ore
	N/mm <sup>2</sup>	aprox. 98	după 7 zile
Rezistență la încovoiere	N/mm <sup>2</sup>	aprox. 35	după 24 ore
	N/mm <sup>2</sup>	aprox. 38	după 72 ore
	N/mm <sup>2</sup>	aprox. 40	după 7 zile
Condiții de aplicare	°C	≥ 10; ≤ 30	temperatura aerului, materialului și a substratului
	%	≤ 85	umiditatea relativă
	K	3	peste punctul de rouă
Consum	kg/m <sup>2</sup>	aprox. 2.1	per mm grosime strat

## Caracteristicile produsului MC-DUR 1000 Parat 04

Agentde curățare	MC-Reinigungsmittel U
Culoare	gri
Livrare	ambalaje a 10 kg
Depozitare	Poate fi depozitat la spații uscate (sub 20°C) cel puțin un an, în ambalajul original, nedesfăcut. A se proteja împotriva înghețului!
Depozitarea ambalajelor	Ambalajele trebuie complet golite. Vă rugăm să luați în considerare normativele în vigoare privind gestionarea deșeurilor.

## Informații privind siguranța

Vă rugăm să luați notă la informațiile de siguranță și sfatul dat de pe etichetele ambalajelor și fisele de informații de siguranță și vă rugăm să luați notă la capitolul "măsuri de siguranță pentru manipularea materialelor de protecție și Rășini și reactive". GISCODE: RE1

Notă: Informațiile de pe această 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 răspunzători pentru corectitudinea datelor în cadrul termenilor și condițiilor de vânzare-livrare-și-service. Recomandările date de angajații noștri, care diferă de informațiile din fișele noastre de date sunt impuse doar dacă sunt date în formă scrisă. Normele ingineresti acceptate trebuie respectate permanent.

Ediția 01/17. Acestei fișe tehnice i s-au adus unele modificări. Edițiile mai vechi sunt nevalabile și nu mai pot fi folosite în continuare. Dacă se emite o nouă ediție, revizuită tehnic, această ediție nu va mai fi valabilă