

MC-DUR 2095 F

Sigilant special, pe bază de rășină poliuretanică, pigmentat, cu conținut de apă

Proprietățile produsului

- Rășină poliuretanică bicomponentă, mată, pigmentată, cu conținut de apă și proprietăți excelente de curățare
- Aderență excelentă și rezistență foarte bună a suprafeței
- Proprietăți de aplicare excelente
- Rezistență crescută la UV, fără urme
- Permite difuzia vaporilor de apă
- Varietate mare de culori

Aria de aplicare

- Strat de sigilare pentru suprafețe minerale
- Strat de sigilare pentru sistemele de pardoseli pe bază de rășini epoxidice și poliuretanice
- Sigilant special, reduce efortul de curățare a suprafeței
- Pentru aplicări pe pardoseli industriale și pentru sisteme speciale decorative de pardoseala supuse la impact mecanic și chimic ridicat
- Adecvat suprafețelor exterioare și pardoselilor deschise difuziei vaporilor de apă
- Scenarii de expunere evaluare REACh: contact periodic cu apa, inhalare și aplicare pe termen lung

Aplicare

Pregătirea substratului/Amestecarea

Conform „Indicații generale de aplicare“ : „Pardoseli industriale – Substrat și pregătirea substratului“ și „Rășini reactive“.

Amorsarea

Se va folosi MC-DUR 1177 WV-A, conform fișei tehnice “MC-DUR 1177 WV-A“..

Aplicarea

După o perioadă de așteptare de 6-24 ore (aspectul lăptos al amorsei trebuie să dispară) MC-DUR 2095 F se aplică în cruce, fără dăre, cu ajutorul unui trafalet cu păr scurt. Trebuie să se țină cont de consumurile unitare. În general este necesară aplicarea a două straturi pentru obținerea unui efect optim de culoare. Durata de așteptare între două etape de aplicare este de minim 10 și maxim 24 de ore.

Pentru obținerea de suprafețe antiderapante MC-DUR 2095 F poate fi amestecat cu perle de sticlă aprox. 5 % în părți de masa (100-200 μm).

MC-DUR 2095 F se poate folosi ca strat secund de sigilare pentru obținerea unor proprietăți mai bune de curățare.

Informații speciale

Rata de acoperire, timpul de acoperire, timpul până la obținerea rezistenței la trafic pietonal și a rezistenței totale depind de temperatura și condițiile de la locul aplicării. Este importantă amestecarea temeinică a celor două componente ale produsului. Consultați fișa: „Indicații generale de aplicare: “Rășini reactive“.

Cu privire la consistența lotului de culoare, vă rugăm să consultați fișa: „Indicații generale de aplicare: “Rășini reactive“.

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

Date tehnice pentru MC-DUR 2095 F

Caracteristici	Unitatea	Valoarea*	Indicatii
Raportul de amestec	părți de masă	10 : 3.5	Bază : întăritor
Densitatea	g/cm ³	aprox. 1,23	
Timpul de aplicare	minute	aprox. 20	
Rezistență la trafic pietonal	ore	aprox. 10	la 20°C și 50% umiditate relativă
Obținerea rezistenței totale	zile	aprox. 7	la 20°C și 50% umiditate relativă
Condiții de aplicare	°C	≥ 10 - ≤ 30	temperatura aerului, a materialului și a substratului
	%	≤ 75	umiditatea relativă
	K	3	peste punctul de rouă
Consum	g/m ²	aprox. 200	În funcție de substrat

Caracteristicile produsului MC-DUR 2095 F

Agent de curățare	apă
Culoare	RAL 7023, RAL 7035, RAL 7032, MC-Grey, alte culori la cerere
Livrare	ambalaje de 10 kg
Depozitare	Poate fi depozitat în ambalajul original, sigilat în spații uscate (sub 20°C) cel mult un an. A se proteja împotriva înghețului!
Eliminarea deșeurilor	Ambalajele trebuie complet golite.
Reglementarea EU 2004/42 (Standard de vopseluri decorative)	RL2004/42/EG All/j (140/140 g/l) max. 76 g/l VOC

Indicații privind siguranța

Vă rugăm să țineți cont de informațiile de siguranță și sfaturile de pe etichetele ambalajelor și fișele de informații de siguranță. Vă rugăm să țineți cont de prevederile capitolului "Măsuri de siguranță pentru manipularea materialelor de protecție și Rășini reactive". GISCODE: RE1

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 01/21. 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