

MC-DUR 2095 M

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

Proprietățile produsului

- Rășină poliuretanică bicomponentă, mată, 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

Aria de aplicare

- 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“.

Aplicare

MC-DUR 2095 M se aplică în cruce cu trafaletul, uniform și continuu pe substratul de rășini reactive. Se recomandă utilizarea de trafaleturi cu păr scurt. O întindere uniformă și în strat subțire a materialului pe două direcții este necesară pentru o matifiere uniformă. Se va ține seama de consumul recomandat.

MC-DUR 2095 M se aplică după cel puțin 12 ore de la aplicarea stratului anterior. Sigilantul nu se va aplica la mai mult de 24 de ore. Dacă acest interval maxim este depășit, este necesar ca suprafața să fie ușor șlefuită, înainte să se aplice produsul MC-DUR 2095 M.

MC-DUR 2095 M nu protejează la îngălbenire acoperirile care nu sunt rezistente la razele UV, din cauza luminii solare directe.

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. Consultați fișa: „Indicații generale de aplicare: “Rășini reactive“. Timpul de amestecare de 5 minute trebuie respectat. După mixarea materialelor, este necesară transvazarea materialului și amestecat din nou.

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 M

Caracteristici	Unitate	Valoare	
Raport de amestec	părți de masă	10 : 3.5	bază : întăritor
Densitate	g/cm ³	aprox. 1.0	
Durata de aplicare	minute	aprox. 25	
Rezistență la trafic pietonal	ore	aprox. 12	la 20 °C și 50 % umiditate relativă
Obținerea rezistenței totale	zile	7	la 20 °C și 50 % umiditate relativă
Condiții de aplicare	°C	≥ 10 - ≤ 25	aer/material/temperatura substratului
	%	≤ 75	umiditate relativă
	K	3	peste punctul de rouă
Consum	g/m ²	aprox. 150	În funcție de substrat

Caracteristicile produsului MC-DUR 2095 M

Agent de curățare	apă
Culoare	transparent
Livrare	Ambalaje de 4 și 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 g/l) ≤ 140 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: PU50

Notă: Informațiile din 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 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 04/20. *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.