

MC-DUR 1900 TX

Kemikaliebestandig, revneoverbyggende, epoxyharpiksbelægning med øget slidstyrke



PRODUKTEGENSKAPER

- Tvåkomponents, pigmenterad epoxihartsbelægning
- Ökad kemikalieresistens
- Tixotropisk belægning
- Applicering med rulle, murslev eller högtrycksspruta

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Effektiv belægning för väggytor
- Sealer för industrigolv
- REACH-bedömda exponeringsscenarier: periodisk vattenkontakt, periodisk inandning, applicering

ANSÖKNINGSRÅD

Förberedelse/blandning av underlag: Se broschyren "Allmänna appliceringsråd": "Industrigolv - Förberedelse av underlag och underlag" och "Reaktiva hartser".

Grundning: Använd MC-DUR 1200 VK, se tekniskt datablad "MC-DUR 1200 VK".

Scratch Coat: Scratch Coat bestående av MC-DUR 1200 VK och ugnstorkad kvartssand (0,1 - 0,3 mm). Se vårt tekniska datablad "MC-DUR 1200 VK".

Applicering: MC-DUR 1900 TX appliceras 12 till 24 timmar efter applicering av scratch coat, med hjälp av rulle eller högtryckssprututrustning. Väntetiden mellan strykningarna är 8 - 24 timmar vid 20 °C. En tvåskiktsbelægning rekommenderas. Vid användning av sprutmetoden måste skyddsmått följas enligt tillämpningsföreskrifterna.

Allmän information: Täckning, appliceringstider, motstånd mot gångtrafik och tid tills fullt motstånd bestäms av temperatur och platsegenskaper och tillstånd. Se även broschyren "Allmänt

Applikationsråd -Reaktiva hartser". Angående satsens färgkonsistens, vänligen notera den allmänna informationen i broschyren "Allmänna råd om användning - Reaktiva hartser". Exponering för kemikalier och UV-ljus kan orsaka färgförändringar som vanligtvis inte påverkar belägningens egenskaper och användbarhet. Mekaniskt och kemiskt utsatta ytor är utsatta för slitage. Regelbundna kontroller och kontinuerligt underhåll rekommenderas.

TEKNISKA VÄRDEN OCH PRODUKTEGENSKAPER

Karakteristisk	Enhet	Värde	Kommentarer
Blandningsförhållande	massfraktioner	4:1	baskomponent: härdarkomponent
Densitet	g/cm ³	ca. 1,35	
Viskositet	mPa·s	ca. 10 000	vid 20°C och 50 % rel. fuktighet
Arbetstid	minuter		
10 kg behållare		ca. 40	vid 20°C och 50 % rel. fuktighet
30 kg behållare		ca. 35	vid 20°C och 50 % rel. fuktighet
Spänstig efter (fulla)	dagar	7	vid 20°C och 50% rel. fuktighet
Appliceringsförhållanden	°C	≥ 10 ≤ 30	luft-, underlags- och materialtemperaturer
	%	≤ 85	rel. fuktighet
	K	3	över daggpunkten
Förbrukning	kg/m ²	ca. 1,35 cirka 0,6 - 0,8	högtryckssprutningsprocess per rulle (2 pass rekommenderas)
Alla tekniska värden är laboratorieresultat bestämda vid 21°C ±2°C och 50 % relativ luftfuktighet.			
Utrustningsrengöringsmedel	MC-Reinigungsmittel U		
Färg Nyans	MC-grå, ca. RAL 7032, andra färger på begäran		
Leveransformulär	10 och 30 kg förpackningar		
Förvaring	Kan förvaras svalt (under 20°C) och torrt i 12 månader i oöppnad originalförpackning. Skydda mot frost.		
Avfallshantering av förpackningar	Se till att engångsbehållare är helt tomma. Se till att vår informationsbroschyr följs "Retur av tömt transport- och försäljningsförpackning". Vi skickar gärna detta till dig på begäran.		
EU-förordning 2004/42 (Decopaint-direktivet)	RL2004/42/EG Alle/j (550/500 g/l) < 500 g/l VOC		

Säkerhets instruktioner

Observera säkerhetsinformationen och råden på förpackningsetiketterna och säkerhetsdatabladet. GISCOD: RE50

Obs: Informationen i detta datablad är baserad på vår erfarenhet och är korrekt så vitt vi vet. Det är dock inte bindande. Det kommer att behöva anpassas till den individuella strukturens krav, till den specifika applikationen och till icke-standardiserade lokala förhållanden. Applikationsspecifika villkor måste checkas in förskott av planeringsingenjören/specifikatör och, om de skiljer sig från de angivna standardvillkoren, kommer det att kräva individuellt godkännande. Teknisk rådgivning från MC:s specialistkonsulter ersätter inte behovet av en planöversyn av beställaren eller dess ombud med avseende på byggnadens eller strukturens historia. Med förbehåll för denna förutsättning är vi ansvariga för riktigheten av denna information inom ramen för våra villkor för försäljning och leverans. Rekommendationer från våra anställda som avviker från informationen i våra datablad är endast bindande för oss om de bekräftas skriftligen. I alla fall måste de allmänt accepterade reglerna och praxis som återspeglar den aktuella tekniken följas. Informationen i detta tekniska datablad gäller för produkten som tillhandahålls av det landsföretag som anges i sidfoten. Det bör noteras att data i andra länder kan skilja sig åt. De produkt-datablad som gäller för det aktuella främmande landet måste följas. Det senaste tekniska databladet ska gälla med undantag för tidigare, vederbörligen ersatta versioner. utfärdandedatumet i sidfoten måste följas. Den senaste versionen finns tillgänglig från oss på begäran eller kan laddas ner från vår hemsida.