

PRODUKTEGENSKABER

- To-komponent epoxyharpiks primer
- Høj elektrisk ledningsevne for at sikre afladnings- og ledningsevne
- Lav elektrisk udluftningsmodstand R i henhold til DS EN 1081

ANVENDELSESOMRÅDER

- Elektrisk ledende primer til elektrisk ledende belægninger og sealere
- REACH-vurderede eksponeringsscenerier: periodisk indånding, påføring

ANSØGNINGSRÅD

Forberedelse/blanding af underlag: Se brochurerne "Generelle råd om anvendelse": "Industrigulve - Klargøring af underlag og underlag" og "Reaktive harpikser".

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

Skrabespartling Coat: Skrabespartling Coat bestående af MC-DUR 1200 VK og ovntørret kvartssand (kornstørrelse 0,1 - 0,3 mm). Se venligst vores tekniske datablad "MC-DUR 1200 VK".

Jording: Efter hærdning af skrabespartling indstilles et jordingspunkt hver pr. elektrisk selvstændigt område (f.eks. delvise områder omgivet af samlinger). Den maksimale afstand mellem 2 jordingspunkter er 15 m. Installationsvejledningen til jordingssættet skal overholdes.

Påføring: MC-DUR GLW påføres med rulle, hurtigt og jævnt. Pinhuller og huller er ikke tilladt, da de forringer den elektriske ledningsevne. Udluftningsmodstanden skal måles før påføring af belægningen eller fugemassen. Den må ikke overstige 104 Ohm (måleregulering: DIN EN 1081).

Generel information: Dækning, påføringstider, modstandsdygtighed over for gangtrafik og tid indtil fuld modstand bestemmes af temperatur og stedets egenskaber og tilstand. Se også folderen "Generelle anvendelsesråd - Reaktive harpikser". Med hensyn til batchfarvekonsistensen bedes du notere den generelle information på folderen "Generelle anvendelsesråd - Reaktive harpikser". Udsættelse for kemikalier og UV-lys kan forårsage farveændringer, som normalt ikke påvirker belægningens egenskaber og anvendelighed. Mekanisk og kemisk udsatte overflader er udsat for slitage. Regelmæssig kontrol og løbende vedligeholdelse tilrådes.

TEKNISKE VÆRDIER & PRODUKTFUNKTIONER

Egenskab	Enhed	Værdi	Kommentarer
Lækagemodstand Rz	Ohm	< 10 ⁴	EN 1081
Blandingsforhold	Massedele	3 : 1	basiskomponent : hærdkomponent
Massefylde	g/cm ³	ca. 1,15	
Viskositet	mPa·s	ca. 4.600	ved 20°C og 50 % rel. fugtighed
Arbejdstid	minutter	60	ved 20°C og 50 % rel. fugtighed
Overbearbejdende efter	timer	ca. 12 - 24	ved 20°C og 50 % rel. fugtighed
Anvendelsesbetingelser	°C	≥ 10 ≤ 30	Luft-, undergrunds- og materialetemperatur
	%	≤ 85	rel. fugtighed
	K	3	over dugpunktet
Forbrug	kg/m ²	0,1 - 0,15	

Alle tekniske værdier er laboratorieresultater bestemt ved 21°C ±2°C og 50% relativ luftfugtighed.

Udstyr rengøringsmiddel	vand
Farvnuance	sort
Leveringsform	Beholderpar på 10 kg
Opbevaring	Opbevares frostfrit. I uåbnet original emballage med tør og kølig opbevaring 12 Kan opbevares i måneder.
Bortskaffelse af emballage	Sørg for, at engangsbeholdere er helt tomme. Sørg for overholdelse af vores informationsfolder "Retur- nering af tømt transport- og salgsemballage". Vi sender dig gerne dette på forespørgsel.
EU-forordning 2004/42 (decopaint-direktivet)	RL2004/42/EG Allej (140 g/l) ≤ 140 g/l VOC

Sikkerhedsinstruktioner

Bemærk venligst sikkerhedsoplysningerne og rådene på emballageetiketterne og sikkerhedsdatabladene. GISCODE: RE30

Bemærk: Oplysningerne i dette datablad er baseret på vores erfaring og er korrekte efter vores bedste viden. Det er dog ikke bindende. Det skal tilpasses til kravene i den enkelte struktur, til den specifikke anvendelse og til ikke-standardiserede lokale forhold. Anvendelsesspecifikke forhold skal kontrolleres på forhånd af planlægningsingeniøren/specifikationen og vil kræve individuel godkendelse, hvis de er anderledes end de angivne standardbetingelser. Teknisk rådgivning fra MC's specialkonsulenter erstatter ikke behovet for en planlægningsgennemgang fra bygherren eller dennes agenter med hensyn til bygningens eller konstruktionens historie. Under forudsætning af denne forudsætning er vi ansvarlige for rigtigheden af disse oplysninger inden for rammerne af vores salgs- og leveringsbetingelser. anbefalinger fra vores medarbejdere, der afviger fra oplysningerne i vores datablade, er kun bindende for os, hvis de er bekræftet skriftligt. I alle tilfælde skal de almindeligt anerkendte regler og praksis, der afspejler den aktuelle teknik, overholdes. Oplysningerne i dette tekniske datablad gælder for det produkt, der er leveret af den landevirksomhed, der er anført i sidefoden. Det skal bemærkes, at data i andre lande kan afvige. De gældende produktdatablade for det pågældende udland skal overholdes. Det seneste tekniske datablad gælder med undtagelse af tidligere, behørigt erstattede versioner; udstedelsesdatoen i sidefoden skal overholdes. Den seneste version er tilgængelig hos os på anmodning eller kan downloades fra vores hjemmeside. [2400020343]