



DL1280M_HE0052

FREOPOX-Fyllnadsprimer

Produktbeskrivning

Produktteknik	lösningsmedelsbaserad 2K-beläggning
Tillämpningsindustri	för järnvägsfordon och komponenter
Torkning	snabb
Slipbarhet	bra
Kan överlackeras	snabb
Underlag	Grundlackeringar och spackelmasa för rälsfordon och komponenter

Generella produktgenskaper

Bindemedelsystem	Epoxiharts	
Viskositet	1500-2500 mPa*s	
Torrhalt	58-64 % efter tillsats av härdare	teoretisk
Volymtorrhalt	38-40 % efter tillsats av härdare	teoretisk
Lagerbeständighet	i originalemballage minst 24 månader vid 5 till 25 °C. Skyddas mot frost. Öppnat emballage används snarast.	
	Bäst-före-datum står angivet på produktetiketten. Lagring utöver detta datum betyder inte nödvändigtvis att produkten är oanvändbar. Test av de erforderliga egenskaperna för respektive användning är dock nödvändig som kvalitetssäkring.	

Applicering och process

Förbehandling	Underlaget ska vara fritt från vidhäftningsförsämrande ämnen som olja, fett, rost, glödska, kvarnska, vax och släppmedelsrester. Vi rekommenderar användning av lämpliga mekaniska förbehandlingsprocesser (t.ex. blästring, slipning) eller kemiska förbehandlingsprocesser (t.ex. fosfatering) enligt kraven.	
Systemförslag	Mellanskikt	DL1280M Torrfilemjocklek 60-100 µm
Användningstips	Omröres väl före användning resp. blanda komponenterna homogent (t.ex. med snabbomrörare).	
Härdare	HE0052	
Blandningsförhållande	Viktdeklar 5:1	
Förtunning	EFD-förtunning 400424	
Torr filemjocklek	250 µm bör ej överskridas – risk för reaktionsblåsor.	
Objekttemperatur	[Variabel 1] °C, minimum +3 °C över daggpunktstemperatur	
Appliceringstemperatur	Rumstemperatur 18-28 °C relativ luftfuktighet 30-80 %	

Anteckningar

Alla uppgifter baseras på egna undersökningar och erfarenheter.
Då våra produkter används utanför vår kontroll och under förhållanden eller på sätt vi ej kan
överblicka, skall uppgifterna ses som ungefärliga. I övrigt hänvisas till våra allmänna leveransvillkor.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Sidan 1/2 | Version 0

Tryckdatum: 25 juli 2023

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland
+49 77071510

www.freilacke.de | info@freilacke.de



DL1280M_HE0052 FREOPOX-Fyllnadsprimer

Arbets- och hälsoskydd

Normala försiktighetsprinciper bör iaktas vid hantering av alla ytbehandlingsmaterial. Närmare information beträffande farliga ämnen, säkerhetstekniska data samt rekommendationer för hälso- och miljöskydd återfinns i repektive säkerhetsdatablad.

Testförhållanden

Alla uppgifter baseras på normklimat enligt 23/50 DIN EN 23270. Alla uppgifter baseras på egna undersökningar och erfarenheter. Vi råder inte över själva appliceringen. Vi står till ert förfogande för ytterligare upplysningar.

Uppgifterna i databladet är riktvärden och skall ej ses som specifikation