



DL1280M_HE0052

FREOPOX-základový plnič

Popis produktu

Technologie výrobu	dvousložkový nátěr na bázi rozpouštědel	
Obor použití	pro kolejová vozidla a součásti	
Zaschnutí	rychlý	
Brousitelnost	dobré	
Možnost přelakování	rychlý	
Podklad	Základní nátěry a nátěrové tmely pro kolejová vozidla a komponenty	

Obecné vlastnosti produktu

Pojivová báze	Epoxidová pryskyřice	
Viskozita	1500-2500 mPa*s	
Pevné částice	58-64 % po přidání tvrdidla	teoreticky
Objem pevných částic	38-40 % po přidání tvrdidla	teoreticky
Skladování	v originálním obalu min. 24 měsíců při 5 °C až 25 °C. Chraňte před mrazem. Načatá balení krátkodobě spotřebujte.	
	Minimální lhůta spotřeby každé šarže je uvedena na etiketě. Skladování po uvedeném datu nemusí vždy znamenat, že je zboží již nepoužitelné. Je však nezbytné prověřit kvalitativní vlastnosti pro jednotlivý účel použití.	

Zpracování a použití

Předúprava	Podklad musí být zbaven látek snižujících přilnavost, jako je olej, mastnota, rez, okují, okuje, vosk a zbytky separačních prostředků. Doporučujeme použití vhodných procesů mechanické předúpravy (např. tryskání, broušení) nebo procesů chemické předúpravy (např. fosfátování) podle požadavků.	
Návrh skladby	Mezivrstva	DL1280M Tloušťka suchého filmu 60-100 µm
Poznámka před použitím	Před použitím dobře promíchejte resp. komponenty homogenně smíchejte (např. rychlomíchačem).	
Tužidlo	HE0052	
Poměr míchání	Hmotnostní díly 5:1	
Ředění	Zředění EFD 400424	
Tloušťka suchého filmu	nesmí překročit 250 µm - nebezpečí tvorby reaktivních bublin	
Teplota objektu	10-30 °C, minimum +3 °C nad bodem tání	
Zpracovatelská teplota	Pokožová teplota 18-28 °C relativní vlhkost vzduchu 30-80 %	

Poučení

Naše technické listy mají poskytovat rady dle stavu našich aktuálních znalostí. Tyto pokyny Vás však nezprostňují potřeby vlastních zkoušek našeho produktu na vhodnost Vašeho záměru použití a aplikace. Prodej našich produktů podléhá ustanovením našich obchodních a dodacích podmínek.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Strana 1/2 | Verze 0

Datum vydání: 25. 7. 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-základový plnič

Ochrana práce a zdraví

Dbejte pokynů a bezpečnostních opatření s práškovými barvami laky stejně tak pro ochranu osob při zpracování. Bližší informace k nebezpečným látkám, bezpečnostně technickým datům a doporučení pro ochranu zdraví a životního prostředí získáte v odpovídajícím bezpečnostním listu.

Podmínky zkoušky

Všechny výpovědi se opírají o Normklima 23/50 DIN EN 23270. Tyto údaje se opírají o naše znalosti produktu a zkušenosti. Na aplikaci samotnou nemáme vliv. Pro další informace jsme vám k dispozici.

Údaje v tomto technickém listě jsou orientační a nestanovují specifikaci.