KP1665G
FREIOPLAST- Peel off lack

Produktbeskrivning

Produktteknik	lösningsmedelsbaserad lufttorkande beläggning
Torkning	snabb
Genomhärdning	snabb genomtork
Underlag	Plast, ej definierad, Ickemagnetiska metaller, Stål

Generella produktegenskaper

Bindemedelsystem	Polyvinylbutyral	
Kulör	ofärgad	
lysa visuellt	glänsande	
Viskositet	Flödestid 60-80 sek., 4 mm flödeskopp	DIN 53211
Densitet	0,90-1,00 g/ml	teoretisk
Torrhalt	32-35 %	teoretisk
Volymtorrhalt	24-26 %	teoretisk
Referensprodukt	De angivna värdena avser produkten KP1665GRU500.	
Lagerbeständighet	i originalemballage minst 24 månader vid 18 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, glödskal, kvarnskal, vax och släppmedelsrester. Vi rekommenderar användning av lämpliga mekaniska förbehandlingsprocesser (t.ex. blästring, slipning) eller kemiska förbehandlingsprocesser (t.ex. fosfatering) enligt kraven.
Användningstips	Omröres väl före användning resp. blanda komponenterna homogent (t.ex. med snabbomrörare).
Förtunning	EFD-förtunning 400906 EFD-förtunning 400500
Appliceringstemperatur	från 10 °C till 25 °C
Sprutning konventionell	14-18 sek. / 4 mm Flödeskopp DIN 53211 Munstycke 1,5 mm Insprutningstryck 3-4 bar
Rollning/ Penselstrykning	vid leveransviskositet

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.

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland
+49 77071510
www.freilacke.de | info@freilacke.de

KP1665G
FREIOPLAST- Peel off lack

Materialåtgång	utan appliceringsförlust 180-190 g/m² skikttjocklek 50 µm	teoretisk
Ugnstorkning	Upp till 100 °C möjlig (objekttemperatur)	
Lufttorkning	20 °C, 50 % relativ luftfuktighe	
Dammtorr	efter 10 minuter (torrhetsgrad 1)	DIN EN ISO 9117-5
Transporttorr	efter 2 timmar (torrhetsgrad 4)	DIN EN ISO 9117-5
Genomhärdning	efter 18 dagar (pendeldämpning)	DIN EN ISO 1522
Rengöring av utrustning	EFD-förtunning 400424	

Anteckningar

EFD-Info	Ytterligare teknisk information finns i EFD Info. Nr. 170.
Arbets- och hälsoskydd	Normala försiktighetprinciper bör iakttas 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

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.

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland
+49 77071510
www.freilacke.de | info@freilacke.de