



KP1053_METALLIC

EFD-Javítófesték

Termékismertető

Terméktechnológia	oldószer alapú egyrétegű festék
Alkalmazás	kisebb szállítási és szerelés közbeni felületi sérülések kijavítására
Szárítás	gyors
Átszáradás	gyors átszáradás

Általános terméktulajdonságok

Kötőanyag bázis	Polimer / Társkötőanyag kombinációja	
Szín	minta szerint FreiLacke	
Vizuálisan ragyogjon	minta szerint FreiLacke	
Viszkozitás	Áramlási idő 50-80 sec., 4 mm átfolyási csésze	DIN 53211
Fajsúly	0,95-1,0 g/ml	elméleti
Szilárdanyagtartalom	33-37 %	elméleti
Szilárdtest-térfogat	24-28 %	elméleti
Referencia termék	A megadott értékek a termékre vonatkoznak [1.Variable].	
Tárolhatóság	kb. 18 hónap eredeti csomagolásban 5-25 °C közötti hőmérsékleten Száraz hűvös helyen tárolandó. A védőcsomagolás eltávolítása után rövid időn belül felhasználni. A minimális eltarthatóság a címkén megtalálható. A tárolhatósági idő letelte nem feltétlenül jelenti, hogy az anyag használhatatlan. Ez esetben a minőséget ellenőriztetni kell a gyártónál.	

Alkalmazás és feldolgozás

Felület előkészítés	Az aljzatnak mentesnek kell lennie a tapadást rontó anyagoktól, mint például olaj, zsír, rozsdá, vízkő, malomkő, viasz és leválasztószer maradványok. Javasoljuk a megfelelő mechanikai előkezelési eljárások (pl. szemcseszórás, csiszolás) vagy kémiai előkezelési eljárások (pl. foszfátózás) alkalmazását az igényeknek megfelelően.	
Megjegyzés használat előtt	Alkalmazás előtt jól felkeverni ill. A komponenseket homogéneen elkeverni (pl.: Gyorskeverővel). A hártvaképződés elkerülésére a vízzel együtt.	
Hígítás	EFD-hígító 400500 EFD-hígító 400474	
Feldolgozhatósági hőmérséklet	10 °C és 25 °C között	
Szórás-Nagynyomással	20-30 sec. / 4 mm Flow cup Fúvóka 1,2-1,8 mm Befecskendezési nyomás 3-5 bar	DIN 53211
kenés	szállítási viszkozitás	
Levegőn száradás	20 °C, 50 % Relatív levegőpáratartalom	

Műszaki adattapjaink a jelenlegi ismeretek alapján adnak útmutatót.
Ezek az információk azonban nem mentesíti Önt attól, hogy ellenőrizze termékeink alkalmazását a tervezett folyamatokhoz és alkalmazásokhoz.
Termékeinket az üzleti, szállítási és fizetési feltételeinknek megfelelően értékesítjük.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Oldal 1/2 | Változat 0

Felülvizsgálat dátuma: 2024. aug. 30. Nyomatás dátuma: 2024. szept. 17.

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

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



KP1053_METALLIC

EFD-Javítófesték

Kemencehőmérséklet

70 °C-ig lehetséges (Tárgyhőmérséklet)
vagy rövid terhelés 200 °C-ig lehetséges

A munkaberendezések tisztítása

EFD-higító 400500

A festett alkatrészek további felhasználása**Átfestés**

köszörülés után lehetséges

Figyelmeztetés**EFD- Info**

További műszaki információk az EFD Info. számában találhatóak 170.

Tapadási vizsgálat

Az eltérő FREI bevonatrendszerek is a meglévő lakkozás előregedése miatt javasoljuk a tapadási teszt elvégzését.

Munka- és egészségvédelem

A szokásos szellőztetési és egyéni védelmi elővigyázatossággal kezeljük a felületkezelő anyagokat. Részletes információk a veszélyességi besorolásról egészség-, és környezetvédelmi teendőkről a Biztonságtechnikai Adatlapon érhetőek el.

Vizsgafeltételek

Minden kijelentés a 23/50 DIN EN 23270 normára épül. Ezek az adatok a mi termékismereteinken és tapasztalatainkon alapszanak. A saját alkalmazásra nincs ráhatásunk. További információ esetén állunk a rendelkezésükre.

Az adatlapban ezek az adatok irányértékek.