



FREOPOX-porfesték PB1532A

Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none"> ■ beltéri porfesték ■ felhasználás pl. gépiparban, készülékgyártásban ■ selyemmatt, struktúr ■ gázkemencestabil beállítás ■ jó mechanikai tartósság és felületkeménység ■ egyenletes struktúráképződés 70-110 µm területen 												
Rendszerlakk	<ul style="list-style-type: none"> ■ Folyadékfesték- rendszer <p>A rétegezések különböző felhasználásokra állnak a rendelkezésre, melyek optimális megjelenése a színárnyalattal, fényességi fokkal és a felülettel is össze vannak hangolva.</p>												
Műszaki / Fizikai Adatok	<table border="1"> <tr> <td>■ Gyanta</td> <td>epoxi-polyester-gyanta</td> </tr> <tr> <td>■ Szín</td> <td>minden közkedvelt színárnyalat</td> </tr> <tr> <td>■ Fényesség vizuális</td> <td>selyemmatt</td> </tr> <tr> <td>■ Vizsgálati rétegvastagság</td> <td>100 µm színárnyalatnál calcitweiß D2015</td> </tr> <tr> <td>■ Sűrűség számolt</td> <td>1,2-1,7 g/cm³ színárnyalat szerint</td> </tr> <tr> <td>■ Felhasználás</td> <td>0,15 kg/ m², 100 nál µm közepes rétegvastagság</td> </tr> </table>	■ Gyanta	epoxi-polyester-gyanta	■ Szín	minden közkedvelt színárnyalat	■ Fényesség vizuális	selyemmatt	■ Vizsgálati rétegvastagság	100 µm színárnyalatnál calcitweiß D2015	■ Sűrűség számolt	1,2-1,7 g/cm ³ színárnyalat szerint	■ Felhasználás	0,15 kg/ m ² , 100 nál µm közepes rétegvastagság
■ Gyanta	epoxi-polyester-gyanta												
■ Szín	minden közkedvelt színárnyalat												
■ Fényesség vizuális	selyemmatt												
■ Vizsgálati rétegvastagság	100 µm színárnyalatnál calcitweiß D2015												
■ Sűrűség számolt	1,2-1,7 g/cm ³ színárnyalat szerint												
■ Felhasználás	0,15 kg/ m ² , 100 nál µm közepes rétegvastagság												
Mechanikai vizsgálat ST 1405 sz. acél lemezen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409 <p>Gt 0</p>												
Tartóssági vizsgálat	<ul style="list-style-type: none"> ■ vasfoszfátolt acéllemezen ■ Kondenzációs víz- állandó klíma DIN EN ISO 6270-2 (CH) ■ Sópermet- vizsgálat (NSS) DIN EN ISO 9227 ■ SO₂-ipari légkör DIN EN ISO 3231 ■ Vegyszerekkel szembeni ellenállóság <p>500 órák alávándorlás Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8</p> <p>240 órák alávándorlás Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8</p> <p>10 ciklusok 0,2 l SO₂ vel nincs változás</p> <p>Vizsgálni kell. A vegyszerek hőmérséklete és koncentrációja erősen befolyásolja a vizsgálati eredményeket.</p>												
Alkalmazás / felhasználás Készülék- és tárgyfüggő	<ul style="list-style-type: none"> ■ Felhasználás / Töltés Corona, Tribo ■ Felület előkészítés Az alapfelületet mindenféle tapadást zavaró anyagtól mentesíteni kell, ilyen pl.: olajok, zsírok, rozsda, salak, hengerlési réteg, viaszmaradványok. Nagyobb korrózióigénynél foszfátolást vagy krómozást ajánlunk. ■ Javítólak: érdeklődésre / kérésre ■ Egészségvédelmi és biztonsági tanácsok A szokásos szellőztetési és egyéni védelmi elővigyázatossággal kezeljük a felületkezelő anyagokat. Részletes információk a veszélyességi besorolásról 												

A jelen műszaki adatlapon szereplő megállapítások jelenlegi ismereteinken alapulnak, de nem tekinthetők a felhasználásra, ill. magára a termékre vonatkozó bármiféle garancia alapjának.

Oldal: 1 / 2
Változat: 0
14.11.2021

DIN EN ISO 9001
IATF 16949
EMAS

Emil Frei GmbH & Co. KG
Döggingen
Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen | GERMANY
Phone +49 [0] 7707.151-0
Fax +49 [0] 7707.151-238
www.freilacke.de
info@freilacke.de



FREOPOX-porfesték PB1532A

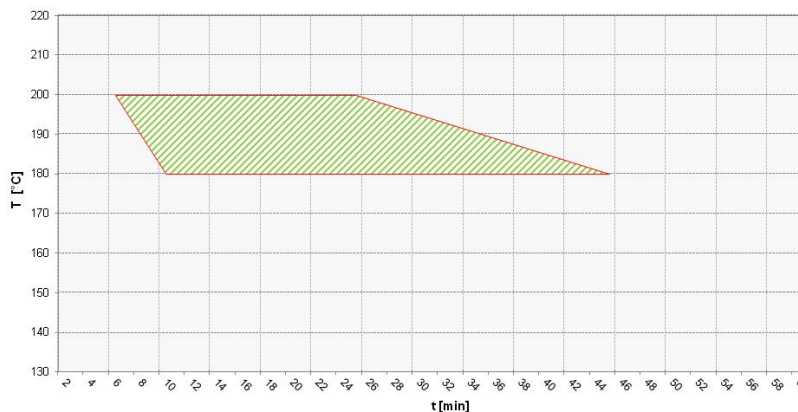
egészség-, és környezetvédelmi teendőkről a Biztonságtechnikai Adatlapon érhetőek el.

Kikeményedés

■ Tárgyhőmérséklet

Ajánlott beégetési hőfok 10 min./180 °C

beégetési ablak a calcitweiß D2015 színnel vizsgálva
zöld csikozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal



Tárolhatóság

- Kb. 36 hónap eredeti csomagolásban, 5-25 °C közötti hőmérsékleten Száraz hűvös helyen tárolandó. A felnyitott csomagolású anyagot rövid időn belül fel kell használni.

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.

Különleges megjegyzések

- **Védőszitálás:** 160 µm

- Az idegen porral való összeegyeztethetőséget vizsgálni kell.

■ **Teszt körülmények**

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.