



FREIOTHERM-vizes lakkfesték

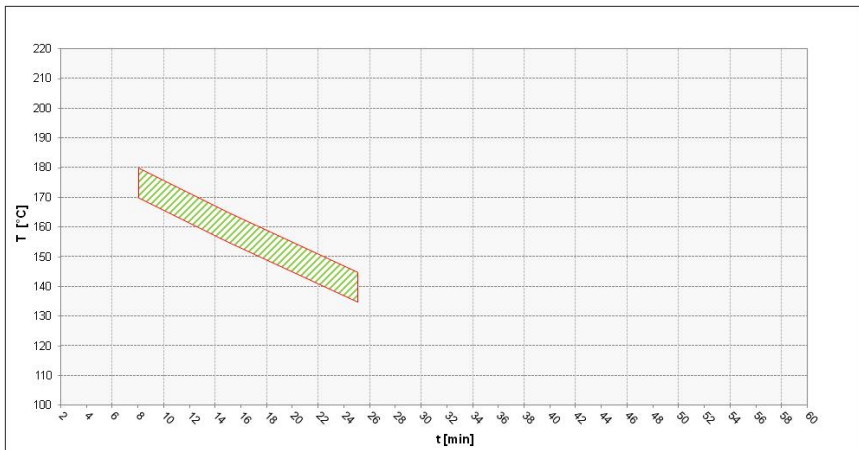
WO1821V

Tulajdonságok	- Vízzel hígítható 2K beégtős lakk - Felhasználás pl. Építőiparban és szaniter áruknál - Metál-effekt - Gyors száradás - Jó kavicsfelverődés ellenállóság - Jó Block-állóság - Jó karcállóság																						
Műszaki / Fizikai Adatok	<table> <tr> <td>Gyanta</td><td>Akril- / Polyeszter-/ Aminogyantából kombinálva</td></tr> <tr> <td>Szín</td><td>Metál színárnyalatok</td></tr> <tr> <td>Fényesség DIN EN ISO 2813</td><td>selyemmatt Szög °</td></tr> <tr> <td>Viszkozitás DIN 53211 (Egykori)</td><td>Kifolyási idő 23-27 másodperc 4 mm átfolyó/mérőpohárral</td></tr> <tr> <td>Hígítás</td><td>ásványmentesített víz</td></tr> <tr> <td>pH-érték</td><td>7,9-8,1</td></tr> <tr> <td>Sűrűség számolt</td><td>1,012-1,032 g/ml</td></tr> <tr> <td>Szilárdanyagtartalom számolt</td><td>14,3-17,3 %</td></tr> <tr> <td>Szilárdtest-térfogat számolt</td><td>137-149 ml/kg</td></tr> <tr> <td>Felhasználás elméleti, veszteség nélkül</td><td>200-220 g/m², Rétegvastagság 30 µm</td></tr> <tr> <td>Hivatkozási szín a megadott értékhez</td><td>Szín WO1821VB2340</td></tr> </table>	Gyanta	Akril- / Polyeszter-/ Aminogyantából kombinálva	Szín	Metál színárnyalatok	Fényesség DIN EN ISO 2813	selyemmatt Szög °	Viszkozitás DIN 53211 (Egykori)	Kifolyási idő 23-27 másodperc 4 mm átfolyó/mérőpohárral	Hígítás	ásványmentesített víz	pH-érték	7,9-8,1	Sűrűség számolt	1,012-1,032 g/ml	Szilárdanyagtartalom számolt	14,3-17,3 %	Szilárdtest-térfogat számolt	137-149 ml/kg	Felhasználás elméleti, veszteség nélkül	200-220 g/m ² , Rétegvastagság 30 µm	Hivatkozási szín a megadott értékhez	Szín WO1821VB2340
Gyanta	Akril- / Polyeszter-/ Aminogyantából kombinálva																						
Szín	Metál színárnyalatok																						
Fényesség DIN EN ISO 2813	selyemmatt Szög °																						
Viszkozitás DIN 53211 (Egykori)	Kifolyási idő 23-27 másodperc 4 mm átfolyó/mérőpohárral																						
Hígítás	ásványmentesített víz																						
pH-érték	7,9-8,1																						
Sűrűség számolt	1,012-1,032 g/ml																						
Szilárdanyagtartalom számolt	14,3-17,3 %																						
Szilárdtest-térfogat számolt	137-149 ml/kg																						
Felhasználás elméleti, veszteség nélkül	200-220 g/m ² , Rétegvastagság 30 µm																						
Hivatkozási szín a megadott értékhez	Szín WO1821VB2340																						
Alapfelület	- Alumínium , előkezelt - Alapozás - Acél, passzívált ill előkezelt alapfelület																						
Felület előkészítés	Az alapfelületnek mentesnek kell lennie a tapadást zavaró anyagoktól, ahogy pl. Az olaj, zsír, rozsda, zunder, hengerlési reve, vaksz és formaleválasztóanyag. Azért , hogy a lakkminőség alkalmassága biztosítva legyen , egy elővizsgálat ajánlott. Magasabb igénybevételekhez ajánljuk : korrózáállóság - pl.: foszfátózás ; tapadás - pl.: szemcseszórás, pácolás , csiszolás.																						
Felépítési javaslat	<table> <tr> <td>Alapfelület</td><td>Alumínium</td></tr> <tr> <td>Fedőlakk</td><td>WO1821VB2340 Száras rétegvastagság 30 µm</td></tr> </table>	Alapfelület	Alumínium	Fedőlakk	WO1821VB2340 Száras rétegvastagság 30 µm																		
Alapfelület	Alumínium																						
Fedőlakk	WO1821VB2340 Száras rétegvastagság 30 µm																						
Mechanikai vizsgálat	<table> <tr> <td>Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409</td><td>Gt 0</td></tr> <tr> <td>Vegyszerekkel szembeni ellenállóság</td><td>Vizsgálni kell. A vegyszerek hőmérséklete és koncentrációja</td></tr> </table>	Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409	Gt 0	Vegyszerekkel szembeni ellenállóság	Vizsgálni kell. A vegyszerek hőmérséklete és koncentrációja																		
Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409	Gt 0																						
Vegyszerekkel szembeni ellenállóság	Vizsgálni kell. A vegyszerek hőmérséklete és koncentrációja																						

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



FREIOTHERM-vizes lakkfesték WO1821V

	erősen befolyásolja a vizsgálati eredményeket.
Alkalmazás / felhasználás	■ Alkalmazás előtt jól felkeverni ill. A komponenseket homogénen elkeverni (pl.: Gyorskeverővel). A hártaképződés elkerülésére a vízzel együtt. A szárazrétegvastagság 80 µm - nem szabad túlhaladni - mert reakciós hólyagosdás léphet fel. ■ Tárgyhőmérséklet 10-30 °C ■ Feldolgozási feltételek Szoba hőmérséklet 18-22 °C Relatív levegőpáratartalom 40-60 % ■ Szórás-Nagynyomással 23-27 Sec./ 4 mm Kifolyópohár (DIN 53211) Düzni 1,2 mm Szórónyomás 4 bar ■ Átfesthetőség azonos minőségben lehetséges, korábban mattos száradás szerint ■ A munkaberendezések tisztítása Egyből vízzel - lehetséges 5-10 % (súly) EFD tisztítószer 400916 hozzáadagolás. A beszáradt munkaberendezések organikus oldószerekkel tisztíthatók pl.: EFD 400424 hígító. ■ Egészségvédelmi és biztonsági tanácsok A szokásos szellőztetési és egyéni védelmi elővigyázatossággal kezeljük a felületkezelő anyagokat. Részletes információk a veszélyességi besorolásról egészség-, és környezetvédelmi teendőkről a Biztonságtechnikai Adatlapon érhetők el.
Kikeményedés	■ Kemencehőmérséklet 10 perc/ 170 °C - 20 perc / 150 °C ■ Tárgyhőmérséklet zöld csíkozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal 
Tárolhatóság	■ Kb. 6 hónap eredeti csomagolásban 5-25 °C közötti hőmérsékleten Száraz hűvös helyen tárolandó. A fagy elől védeni. A védőcsomagolás eltávolítása után rövid időn belül felhasználni. A minimális eltarthatóság a címkén megtalálható. A tárolhatósági idő letelte nem

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

**FREIOTHERM-vizes lakkfesték**
WO1821V

feltétlenül jelenti, hogy az anyag használhatatlan. Ez esetben a minőséget ellenőriztetni kell a gyártónál.

Különleges megjegyzések■ **EFD-Info**

További technikai információ az EFD- Info adatbázisból nyerhető.
Nr. 111

■ **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.