

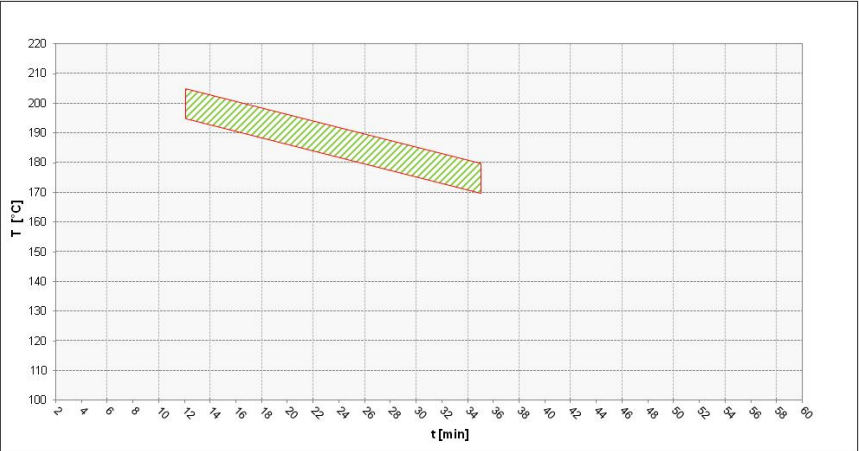

FREIOTHERM-vizes lakkfesték
WO1892M

Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vízrel hígítható 2K beégtős lakk ■ Felhasználás pl. gépiparban, készülékgyártásban ■ Jó karcállóság ■ Jó melegvíz ellenállóság ■ Jó tapadás fémekre és nem fémes felületre ■ Jó keménység és elasztikusság 																						
Műszaki / Fizikai Adatok	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>■ Gyanta</td> <td>Kombináció Polyeszter-/ Aminogyantából</td> </tr> <tr> <td>■ Szín</td> <td>Minden közkedvelt színárnyalat</td> </tr> <tr> <td>■ Fényesség vizuális</td> <td>matt</td> </tr> <tr> <td>■ Viskozitás DIN 53211 (Egykori)</td> <td>Kifolyási idő 50-60 másodperc 4 mm átfolyó/mérőpohárral</td> </tr> <tr> <td>■ Hígítás</td> <td>ásványmentesített víz</td> </tr> <tr> <td>■ pH-érték</td> <td>8,3-8,7</td> </tr> <tr> <td>■ Sűrűség számolt</td> <td>1,2-1,4 g/ml</td> </tr> <tr> <td>■ Szilárdanyagtartalom számolt</td> <td>48-60 %</td> </tr> <tr> <td>■ Szilárdtest-térfogat számolt</td> <td>280-320 ml/kg</td> </tr> <tr> <td>■ Felhasználás elméleti, veszteség nélkül</td> <td>250-270 g/m², Rétegvastagság 80 µm</td> </tr> <tr> <td>■ Hivatkozási szín a megadott értékhez</td> <td>Szín WO1892MRA916</td> </tr> </tbody> </table>	■ Gyanta	Kombináció Polyeszter-/ Aminogyantából	■ Szín	Minden közkedvelt színárnyalat	■ Fényesség vizuális	matt	■ Viskozitás DIN 53211 (Egykori)	Kifolyási idő 50-60 másodperc 4 mm átfolyó/mérőpohárral	■ Hígítás	ásványmentesített víz	■ pH-érték	8,3-8,7	■ Sűrűség számolt	1,2-1,4 g/ml	■ Szilárdanyagtartalom számolt	48-60 %	■ Szilárdtest-térfogat számolt	280-320 ml/kg	■ Felhasználás elméleti, veszteség nélkül	250-270 g/m ² , Rétegvastagság 80 µm	■ Hivatkozási szín a megadott értékhez	Szín WO1892MRA916
■ Gyanta	Kombináció Polyeszter-/ Aminogyantából																						
■ Szín	Minden közkedvelt színárnyalat																						
■ Fényesség vizuális	matt																						
■ Viskozitás DIN 53211 (Egykori)	Kifolyási idő 50-60 másodperc 4 mm átfolyó/mérőpohárral																						
■ Hígítás	ásványmentesített víz																						
■ pH-érték	8,3-8,7																						
■ Sűrűség számolt	1,2-1,4 g/ml																						
■ Szilárdanyagtartalom számolt	48-60 %																						
■ Szilárdtest-térfogat számolt	280-320 ml/kg																						
■ Felhasználás elméleti, veszteség nélkül	250-270 g/m ² , Rétegvastagság 80 µm																						
■ Hivatkozási szín a megadott értékhez	Szín WO1892MRA916																						
Alapfelület	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alumínium ■ Alumínium , előkezelt ■ Acél ■ Acél- horganyzott alapfelületeknél elővizsgálat szükséges ■ Acél, passzívált ill előkezelt alapfelület 																						
Felület előkészítés	<ul style="list-style-type: none"> ■ Az alapfelületnek mentesnek kell lennie a tapadást zavaró anyagoktól, ahogy pl. Az olaj, zsír, rozsdá, 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 border="1"> <tbody> <tr> <td>■ Alapfelület</td> <td>Alumínium</td> </tr> <tr> <td>■ Bázislakk</td> <td>WO1892MRA916 Száras rétegvastagság 30 µm</td> </tr> </tbody> </table>	■ Alapfelület	Alumínium	■ Bázislakk	WO1892MRA916 Száras rétegvastagság 30 µm																		
■ Alapfelület	Alumínium																						
■ Bázislakk	WO1892MRA916 Száras rétegvastagság 30 µm																						
Mechanikai vizsgálat	<table border="1"> <tbody> <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> </tbody> </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																						

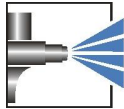
A jelen műszaki adatlapon szereplő megállapítások jelenlegi ismereteinken alapulnak, de nem tekinthetők a felhasználásra, ill. magára a termékre vonatkozó bármiféle garancia alapjának.



FREIOTHERM-vizes lakkfesték WO1892M

	erősen befolyásolja a vizsgálati eredményeket.
Alkalmazás / felhasználás	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alkalmazás előtt jól felkeverni ill. A komponenseket homogéneen elkeverni (pl.: Gyorskeverővel). A hártvaképződés elkerülésére a vízzel együtt. A szárazrétegvastagság 40 µm - nem szabad túlhaladni - mert reakciós hólyagosodás léphet fel. ■ Tárgyhőmérséklet 10-30 °C ■ Feldolgozási feltételek Szoba hőmérséklet 18-25 °C Relatív levegőpáratartalom 40-60 % ■ Szórás-Nagynyomással szállítási viszkozitás Düzni: 1,4 mm Szórónyomás 3-4 bar ■ Elektrosztatikus lehetséges, berendezés specifikus ■ A munkaberendezések tisztítása Egyből vízzel - lehetséges 5-10 % (súly) EFD tisztítószer 400916 hozzáadagolás. A beszáradt munkaberendezések organikus oldószerekkel tisztíthatók pl.: EFD 400424 hígító. ■ Égés- és 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 érhetőek el.
Kikeményedés	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kemencehőmérséklet 30 perc/ 180 °C - 15 perc / 200 °C ■ Tárgyhőmérséklet zöld csíkozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal
	
Tárolhatóság	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kb. 12 hónap eredeti csomagolásban 5-25 °C közötti hőmérsékleten Száraz hűvös helyen tárolandó. <p>A fagy elől védeni. 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</p>

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**
WO1892M

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.