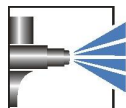


FREIOTHERM-vizes struktúrlakk

WO9191H

Tulajdonságok	- Vízzel hígítható 2K beégtős lakk - Felhasználás pl. funkciós bútoroknál, raktározástechnikában - Jó tapadás fémekre és nem fémes felületre - Jó kondenzációs ellenállóság - Jó keménység és elasztikusság - Átfesthető porfestékekkel - Beltéri igénybevételhez																						
Rendszerlakk	Folyadékfesték- rendszer A rétegezések különböző felhasználásokra állnak a rendelkezésre, melyek optimális megjelenése a színárnyalattal, fényességi fokkal és a felülettel is össze vannak hangolva.																						
Műszaki / Fizikai Adatok	<table> <tr> <td>Gyanta</td><td>Akril- / Aminogyatából kombinálva</td></tr> <tr> <td>Szín</td><td>Minden közkedvelt színárnyalat</td></tr> <tr> <td>Fényesség DIN EN ISO 2813</td><td>selyemmatt 25-35 Szög 60°</td></tr> <tr> <td>Viszkozitás 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>8,5-8,7</td></tr> <tr> <td>Sűrűség számolt</td><td>1,20-1,40 g/ml</td></tr> <tr> <td>Szilárdanyagtartalom számolt</td><td>45-58 %</td></tr> <tr> <td>Szilárdtest-térfogat számolt</td><td>270-350 ml/kg</td></tr> <tr> <td>Felhasználás elméleti, veszteség nélkül</td><td>230-280 g/m², Rétegvastagság 80 µm</td></tr> <tr> <td>Hivatkozási szín a megadott értékhez</td><td>Szín WO9191HC1628</td></tr> </table>	Gyanta	Akril- / Aminogyatából kombinálva	Szín	Minden közkedvelt színárnyalat	Fényesség DIN EN ISO 2813	selyemmatt 25-35 Szög 60°	Viszkozitás DIN 53211 (Egykori)	Kifolyási idő 50-60 másodperc 4 mm átfolyó/mérőpohárral	Hígítás	ásványmentesített víz	pH-érték	8,5-8,7	Sűrűség számolt	1,20-1,40 g/ml	Szilárdanyagtartalom számolt	45-58 %	Szilárdtest-térfogat számolt	270-350 ml/kg	Felhasználás elméleti, veszteség nélkül	230-280 g/m ² , Rétegvastagság 80 µm	Hivatkozási szín a megadott értékhez	Szín WO9191HC1628
Gyanta	Akril- / Aminogyatából kombinálva																						
Szín	Minden közkedvelt színárnyalat																						
Fényesség DIN EN ISO 2813	selyemmatt 25-35 Szög 60°																						
Viszkozitás DIN 53211 (Egykori)	Kifolyási idő 50-60 másodperc 4 mm átfolyó/mérőpohárral																						
Hígítás	ásványmentesített víz																						
pH-érték	8,5-8,7																						
Sűrűség számolt	1,20-1,40 g/ml																						
Szilárdanyagtartalom számolt	45-58 %																						
Szilárdtest-térfogat számolt	270-350 ml/kg																						
Felhasználás elméleti, veszteség nélkül	230-280 g/m ² , Rétegvastagság 80 µm																						
Hivatkozási szín a megadott értékhez	Szín WO9191HC1628																						
Alapfelület	- ATL alapozott - Acél - 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>nyers acéllemezen</td></tr> <tr> <td>Fedőlakk</td><td>WO9191HC1628 Száras rétegvastagság 30 µm</td></tr> </table>	Alapfelület	nyers acéllemezen	Fedőlakk	WO9191HC1628 Száras rétegvastagság 30 µm																		
Alapfelület	nyers acéllemezen																						
Fedőlakk	WO9191HC1628 Száras rétegvastagság 30 µm																						

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

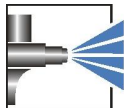


FREIOTHERM-vizes struktúrlakk

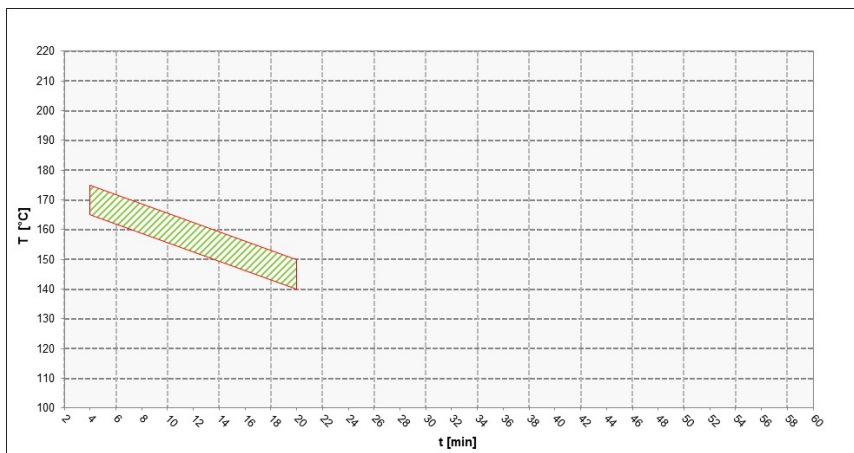
WO9191H

Mechanikai vizsgálat	■ Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409 Gt 0
Tartóssági vizsgálat	■ Kondenzációs víz- állandó klíma DIN EN ISO 6270-2 (CH) 240 órák Hólyagosodási fok 0 (S 0) DIN EN ISO 4628-2
	■ Sópermet- vizsgálat (NSS) DIN EN ISO 9227 240 órák Alávándorlás Wb < 4 mm DIN EN ISO 4628-8
	■ Vegyszerekkel szembeni ellenállóság Vizsgálni kell. A vegyszerek hőmérséklete és koncentrációja 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 45 µm - nem szabad túlhaladni - mert reakciók hólyagosodás léphet fel.
	■ Tárgyhőmérséklet 18-25 °C
	■ Feldolgozási feltételek Szoba hőmérséklet 18-25 °C Relatív levegőpáratartalom 40-60 %
	■ Szórás-Nagynyomással szállítási viszkozitás Düzni: 1,2 mm Szórónyomás 4 bar
	■ Átfesthetőség elővizsgálat alapján lehetséges
	■ A munkaberendezések tisztítása Egyből vízzel - lehetséges 5-10 % (súly) EFD tisztítószer 400916 hozzáadagolás. A beszáradt munkaberendezések organikus oldószerrel tisztíthatók pl.: EFD 400424 hígító.
Kikeményedés	■ 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.
	■ Kemencehőmérséklet 25 perc/ 150 °C - 10 perc / 170 °C ■ Tárgyhőmérséklet zöld csíkozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal

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



FREIOTHERM-vizes struktúrlakk WO9191H



Tárolhatóság

- Kb. 12 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 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.