



FREIOTHERM-vizes-töltopaszta

WO1826H

Tulajdonságok	- Vízzel hígítható 2K beégtős lakk - Felhasználás pl. Építőiparban és szaniter áruknál - Nagyon jó mechanikai ellenállóság - Jó kondenzációs ellenállóság - Jó tapadás fémekre és nem fémes felületre - Átfesthető porfestékekkel - Beltéri igénybevételhez	
Műszaki / Fizikai Adatok	Gyanta	Akril- / Aminogyatából kombinálva
	Szín	Minden közkedvelt színárnyalat
	Fényesség vizuális	selyemfényű
	Viszkozitás	3500-5500 mPa.s/ Orsó 5 60 Forgás/perc
	Hígítás	ásványmentesített víz
	pH-érték	8,7-9,2
	Sűrűség számolt	1,20-1,25 g/ml
	Szilárdanyagtartalom számolt	67-69 %
	Szilárdtest-térfogat számolt	450-480 ml/kg
	Felhasználás elméleti, veszteség nélkül	110-130 g/m², Rétegvastagság 60 µm
Hivatkozási szín a megadott értékhez	Szín WO1826HRU916	
Alapfelület	- 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 : korrózióállóság - pl.: foszfátózás ; tapadás - pl.: szemcseszórás, pácolás , csiszolás.	
Felépítési javaslat	Alapfelület	vasfoszfátózott acéllemezen
	Alapozás	WO1826HRU916 Száraz rétegvastagság 15 µm
	Fedőlakk	PB6704ARG916 Száraz rétegvastagság 60 µm
Mechanikai vizsgálat	Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409	Gt 0
Tartóssági vizsgálat		

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



FREIOTHERM-vizes-töltőpaszta

WO1826H

	Kondenzációs víz- állandó klíma DIN EN ISO 6270-2 (CH) 540 órák Hólyagosodási fok 0 (S 0) DIN EN ISO 4628-2												
Alkalmazás / felhasználás	Alkalmazás előtt jól felkeverni ill. A komponenseket homogénen elkeverni (pl.: Gyorskeverővel). A hártýaképződés elkerülésére a vízzel együtt. A szárazrétegvastagság 50 µm - nem szabad túlhaladni - mert reakciós hólyagosdás léphet fel. Tárgyhőmérséklet 10-30 °C Feldolgozási feltételek Szoba hőmérséklet 18-25 °C Relatív levegőpáratartalom 40-60 % Mártás 14-20 Sec./ 4 mm Kifolyópohár (DIN 53211) A munkaberendezések tisztítása Egyből vízzel - lehetséges 5-10 % (súly) EFD tisztítószer 400916 hozzáadagolás. A beszáradt munkaberendezések organikus oldószerrel tisztíthatók pl.: EFD 400424 hígító. Egészségvédelmi és biztonsági tanácsok A szokásos szellőztetési és egyénvédelmi elővigyázatossággal kezeljük a felületkezelő anyagokat. Részletes információk a veszélyességi besorolásról egészség-, és környezetvédelmi teendőkről a Biztonságtechnikai Adatlapon érhetők el.												
Kikeményedés	Kemencehőmérséklet 20 perc/ 160 °C - 15 perc / 170 °C Tárgyhőmérséklet zöld csíkozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal <table><tr><td>Objekt Temperatur °C Object Temperature °C</td><td>150</td><td>160</td><td>170</td></tr><tr><td>Haltezeit Minimum Minuten Holding time minimum Minutes</td><td>45</td><td>20</td><td>15</td></tr><tr><td>Haltezeit Maximum Minuten Holding time maximum Minutes</td><td>90</td><td>60</td><td>30</td></tr></table> 220 210 200 190 180 170 160 150 140 130 t [min] 1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49	Objekt Temperatur °C Object Temperature °C	150	160	170	Haltezeit Minimum Minuten Holding time minimum Minutes	45	20	15	Haltezeit Maximum Minuten Holding time maximum Minutes	90	60	30
Objekt Temperatur °C Object Temperature °C	150	160	170										
Haltezeit Minimum Minuten Holding time minimum Minutes	45	20	15										
Haltezeit Maximum Minuten Holding time maximum Minutes	90	60	30										
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.												

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



FREIOTHERM-vizes-töltopaszta **WO1826H**

Különleges megjegyzések

■ **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.