



FREIOTHERM-vizes-alapozó WO1870H

Tulajdonságok	- Vízzel hígítható 2K beégtős lakk - Felhasználás pl. autóiparban - Jó kavicsfelverődés ellenállóság - Átfesthető porfestékekkel	
Műszaki / Fizikai Adatok	Gyanta	Akril- / Polyeszter-/ Aminogyantából kombinálva
	Szín	Minden közkedvelt színárnyalat
	Fényesség vizuális	selyemmatt
	Viszkozitás DIN 53211 (Egykori)	Kifolyási idő 30-40 másodperc 4 mm átfolyó/mérőpohárral
	Hígítás	ásványmentesített víz
	pH-érték	8,0-9,0
	Sűrűség számolt	1,18-1,20 g/ml
	Szilárdanyagtartalom számolt	37-43 %
	Szilárdtest-térfogat számolt	220-240 ml/kg
	Felhasználás elméleti, veszteség nélkül	80-90 g/m ² , Rétegvastagság 20 µm
Alapfelület	Alumínium	
	Felület előkészítés Az alapfelületnek mentesnek kell lennie a tapadást zavaró anyagoktól, ahogy pl.: olaj, zsír, vaksz, és választóanyag. Azért , hogy a lakkminőség alkalmassága biztosítva legyen , egy elővizsgálat ajánlott. Kromatozás ill.megfelelő krómmentes konverziósréteg	
Felépítési javaslat	Alapfelület	Alumínium
	Alapozás	WO1870H Száras rétegvastagság 20 µm
	Bázislakk	WO1869H Száras rétegvastagság 20 µm
	Színtelenlakk	PY1005BRA999 Száras rétegvastagság 90 µm
Mechanikai vizsgálat	Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409	Gt 0
	Kőfelverődésvizsgálat DIN EN ISO 20567-1	Érték <2
Alkalmazás / felhasználás	Alkalmazás előtt jól felkeverni ill. A komponenseket homogénen elkeverni (pl.: Gyorskeverővel). A hártaképződés elkerülésére a vízzel együtt.	
	Tárgyhőmérséklet	15-35 °C

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



FREIOTHERM-vizes-alapozó

WO1870H

	■ Feldolgozási feltételek	Szoba hőmérséklet 15-25 °C Relatív levegőpáratartalom 50-70 %
	■ Elektrosztatikus	lehetséges, berendezés specifikus
	■ ESTA-Magasrotáció	szállítási viszkozitás
	■ 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 egyéni védelmi elővigyázatossággal kezeljük a felületkezelő anyagokat. Részletes információk a veszélyességi besorolásról egészség-, és környezetvédelmi teendőkről a Biztonságtechnikai Adatlapon érhetőek el.
Kikeményedés		
	■ Köztes száradás	10 perc./ 120 °C
	■ Kemencehőmérséklet	10 perc/ 180 °C - 20 perc / 160 °C
	■ Tárgyhőmérséklet	Beégetési ablak kérésre
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	■ 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.	