



FREIOTHERM-KTL-Automotive

WK4987HRU905

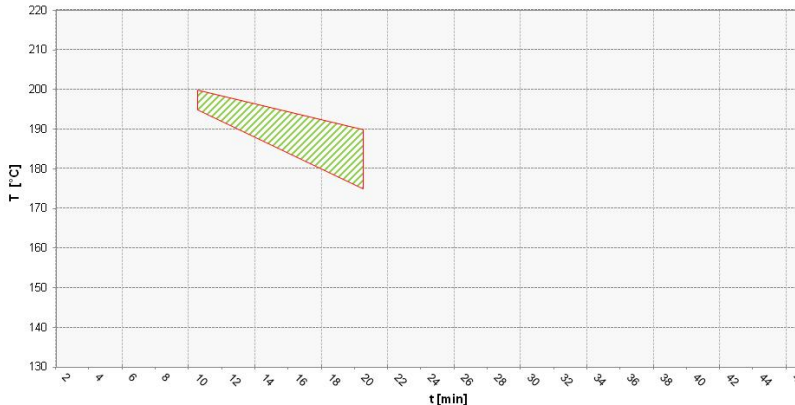
Tulajdonságok	- Katódos leválasztó 2K-s Elektomártó-lakk - Felhasználás pl. bérfestésnél - Pigmentpaszta, teljesen semleges - Vastagrétegű alkalmazhatóság - Nagyon jó korrózióállóság	
Műszaki / Fizikai Adatok	- Gyanta Epoxi gyanta - Szín fekete A megadott színekíváalom alapján (pl.:RAL) - Szilárdanyagtartalom DIN EN ISO 3251 60-64 % - Sűrűség számolt 1,31 g/cm³	
Mechanikai vizsgálat	- cinkfoszfáton - Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409 Gt 0 - Erichsen mélyhúzásvizsgálat DIN EN ISO 1520 4 mm - Cilinderes tűskehajlítási vizsgálat DIN EN ISO 1519 10 mm	
Tartóssági vizsgálat	- cinkfoszfáton - Kondenzációs víz- állandó klíma DIN EN ISO 6270-2 (CH) 504 órák alávándorlás Wb <0,5 mm DIN EN ISO 4628-8 - Sópermet- vizsgálat (NSS) DIN EN ISO 9227 1008 órák alávándorlás Wb <2 mm DIN EN ISO 4628-8 - Klímaváltó teszt DIN EN ISO 11997-1-B 10 ciklusok alávándorlás Wb <1 mm DIN EN ISO 4628-8 - Vegyszerekkel szembeni ellenállóság Vizsgálni kell. A vegyszerek hőmérséklete és koncentrációja erősen befolyásolja a vizsgálati eredményeket.	
Alkalmazás / felhasználás Készülék- és tárgyfüggő	Felület előkészítés Az alapfelületet mindenféle tapadást zavaró anyagtól mentesíteni kell, ilyen pl.: olajok, zsírok, rozsda, salak, hengerlési réteg, viaszmaradványok. Nagyobb korrózióigénynél egy alkalmas átalakítóeljárást javasolunk, pl. foszfátolás - Keverési arány 4:1 WK4043 : WK4987 - Fényesség DIN EN ISO 2813 45-65 szög 60° - pH-érték 4,5-5,5 - Vezetőképeség 1200-2000 µS/cm - Szilárdanyagtartalom DIN EN ISO 3251 18-20 %	

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



FREIOTHERM-KTL-Automotive

WK4987HRU905

	- Szerves oldószertartalom 0,6-1,5 % - Fürdőhőmérséklet 32-34 °C - Festésidő 120-240 másodperc - Leválasztási feszültség 200-350 volt 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	Tárgyhőmérséklet Ajánlott beégetési hőfok 20 Min./175 °C zöld csíkozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal 
Tárolhatóság	1 Turn-over/év 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 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.