



FREIOTHERM-ATL-Speciál

WA4100HRU916

Tulajdonságok	■ Anódos leválasztó 1K-s Elektomártólakk ■ Felhasználás pl. bérfestésnél ■ Utántöltőpaszta, részben semlegesítve ■ Alapozó és egyrétegű rendszer	
Műszaki / Fizikai Adatok	■ Gyanta Akril gyanta ■ Szín közlekedésfehér A megadott színkiválasztal alapján (pl.:RAL) ■ Szilárdanyagtartalom DIN EN ISO 3251 68-72 % ■ Sűrűség számolt 1,21 g/cm³ ■ MEQ-Base-érték DIN EN ISO 15880 19-25 ■ Viskozitás 4000-8000 mPa.s ■ Vizsgálati rétegvastagság 20-30 µm	
Mechanikai vizsgálat	■ Alumíniumon/ Alumíniumöntvényen ■ Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409 Gt 0	
Tartóssági vizsgálat	■ alumíniumon/ alumíniumöntvényen ■ Kondenzációs víz- állandó klíma 504 órák DIN EN ISO 6270-2 (CH) alávándorlás Wb <1 mm DIN EN ISO 4628-8	
Alkalmazás / felhasználás Készülék- és tárgyfüggő	■ Felület előkészítés Az alapfelületet mindenféle tapadást zavaró anyagtól mentesíteni kell, ilyen pl.: olajok, zsírok, rozsdá, salak, hengerlési réteg, viaszmaradványok ■ Fényesség DIN EN ISO 2813 60-80 szög 60° ■ pH-érték 8,2-8,8 ■ Vezetőképesség 1400-2000 µS/cm ■ Szilárdanyagtartalom DIN EN ISO 3251 12-14 % ■ MEQ-Base-érték DIN EN ISO 15880 30-35 mg/g ■ Szerves oldószertartalom 1,5-2,2 % ■ Fürdőhőmérséklet 24-27 °C ■ Festésidő 60-180 másodperc ■ Leválasztási feszültség 130-260 volt ■ 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	

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

Oldal: 1 / 2
Változat: 1
16.05.2021

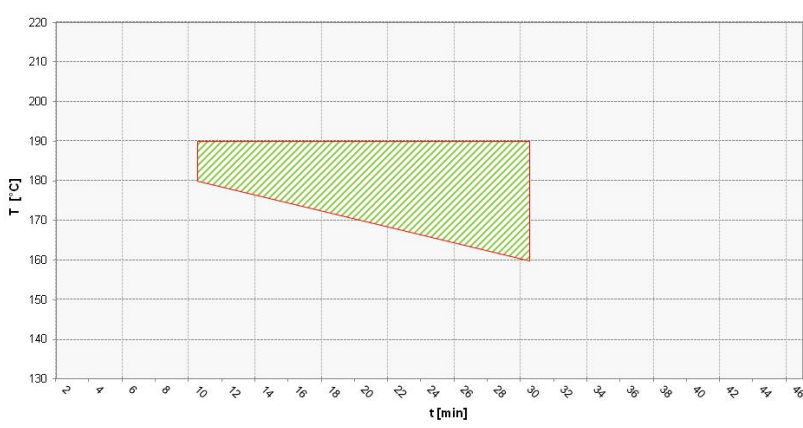
DIN EN ISO 9001
IATF 16949
EMAS

Emil Frei GmbH & Co. KG
Döggingen
Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen | GERMANY
Phone +49 [0] 7707.151-0
Fax +49 [0] 7707.151-238
www.freilacke.de
info@freilacke.de



FREIOTHERM-ATL-Speciál

WA4100HRU916

	érhetők el.
Kikeményedés	■ Tárgyhőmérséklet Ajánlott beégetési hőfok 20 Min./170 °C zöld csíkozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal 
Tárolhatóság	■ 1 Turn-over/év 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.