



## FREIOTHERM-ATL-Gyors reakció

### WA4103HRU916

<b>Tulajdonságok</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Anódos leválasztó 1K-s Elektomártólakk</li> <li>■ felhasználás pl. Építőiparban és szaniter áruknál</li> <li>■ Utántöltőpaszta, részben semlegesítve</li> <li>■ Alapozó</li> </ul>														
<b>Műszaki / Fizikai Adatok</b>	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>■ Gyanta</td> <td>Akril gyanta</td> </tr> <tr> <td>■ Szín</td> <td>közlekedésfehér A megadott színkiválasztalom alapján (pl.:RAL)</td> </tr> <tr> <td>■ Szilárdanyagtartalom DIN EN ISO 3251</td> <td>68-72 %</td> </tr> <tr> <td>■ Sűrűség számolt</td> <td>1,23 g/cm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>■ MEQ-Base-érték DIN EN ISO 15880</td> <td>25-32</td> </tr> <tr> <td>■ Viskozitás</td> <td>5000-10000 mPa.s</td> </tr> <tr> <td>■ Vizsgálati rétegvastagság</td> <td>20-25 µm</td> </tr> </tbody> </table>	■ Gyanta	Akril gyanta	■ Szín	közlekedésfehér A megadott színkiválasztalom alapján (pl.:RAL)	■ Szilárdanyagtartalom DIN EN ISO 3251	68-72 %	■ Sűrűség számolt	1,23 g/cm <sup>3</sup>	■ MEQ-Base-érték DIN EN ISO 15880	25-32	■ Viskozitás	5000-10000 mPa.s	■ Vizsgálati rétegvastagság	20-25 µm
■ Gyanta	Akril gyanta														
■ Szín	közlekedésfehér A megadott színkiválasztalom alapján (pl.:RAL)														
■ Szilárdanyagtartalom DIN EN ISO 3251	68-72 %														
■ Sűrűség számolt	1,23 g/cm <sup>3</sup>														
■ MEQ-Base-érték DIN EN ISO 15880	25-32														
■ Viskozitás	5000-10000 mPa.s														
■ Vizsgálati rétegvastagság	20-25 µm														
<b>Mechanikai vizsgálat</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ vasfoszfátózáson</li> <li>■ Rácsvágó vizsgálat DIN EN ISO 2409</li> <li style="text-align: right;">Gt 0</li> </ul>														
<b>Tartóssági vizsgálat</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ vasfoszfátózáson</li> <li>■ Kondenzációs víz- állandó klíma DIN EN ISO 6270-2 (CH)</li> <li style="text-align: right;">504 órák alávándorlás Wb &lt;1 mm DIN EN ISO 4628-8</li> </ul>														
<b>Alkalmazás / felhasználás</b> Készülék- és tárgyfüggő	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Felület előkészítés</b> Az alapfelületet mindenféle tapadást zavaró anyagtól mentesíteni kell, ilyen pl.: olajok, zsírok, rozsdá, salak, hengerlési réteg, viaszmaradványok</li> <li>■ Fényesség DIN EN ISO 2813</li> <li style="text-align: right;">30-60 szög 60°</li> <li>■ pH-érték</li> <li style="text-align: right;">8,0-9,0</li> <li>■ Vezetőképesség</li> <li style="text-align: right;">900-1300 µS/cm</li> <li>■ Szilárdanyagtartalom DIN EN ISO 3251</li> <li style="text-align: right;">11-13 %</li> <li>■ MEQ-Base-érték DIN EN ISO 15880</li> <li style="text-align: right;">40-45 mg/g</li> <li>■ Szerves oldószertartalom</li> <li style="text-align: right;">0,8-2,0 %</li> <li>■ Fürdőhőmérséklet</li> <li style="text-align: right;">24-27 °C</li> <li>■ Festésidő</li> <li style="text-align: right;">60-180 másodperc</li> <li>■ Leválasztási feszültség</li> <li style="text-align: right;">70-200 volt</li> <li>■ <b>Egészségvédelmi és biztonsági tanácsok</b> A szokásos szellőztetési és egyéni védelmi elővigyázatossággal kezeljük a felületkezelő anyagokat. Részletes információk a veszélyességi besorolásról egészség-, és környezetvédelmi teendőkről a Biztonságtechnikai Adatlapon</li> </ul>														

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: 0  
09.08.2020

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-Gyors reakció WA4103HRU916

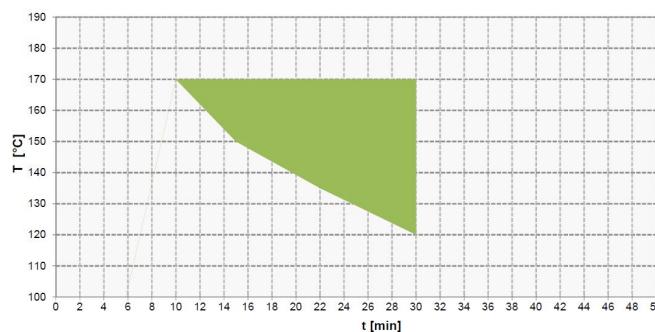
érhetőek el.

### Kikeményedés

- **Tárgyhőmérséklet**  
Ajánlott beégetési hőfok 20 Min./130 °C

zöld csíkozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal

Objekt Temperatur   °C	120	135	150
Object Temperature   °C	120	135	150
Haltezeit Minimum   Minuten	30	22,5	15
Holding time minimum   Minutes	30	22,5	15
Haltezeit Maximum   Minuten	40	30	20
Holding time maximum   Minutes	40	30	20



### 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.

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