



# FREIOTHERM-TRIM-PROTEC

## WA4068GRU999

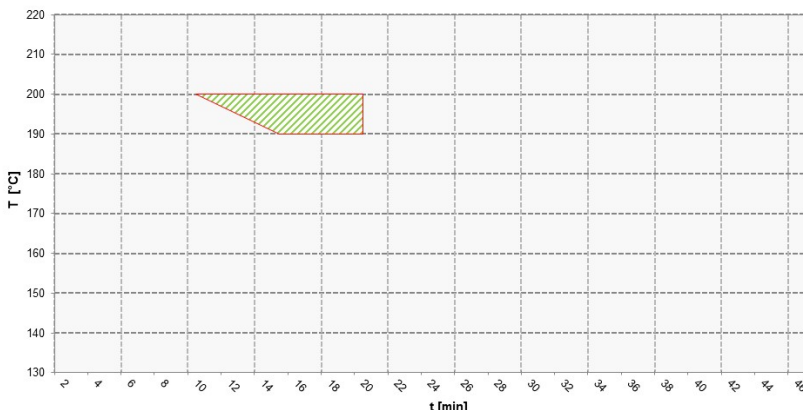
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Tulajdonságok                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>Anódos leválasztó 1K-s Elektomártóla</li><li>felhasználás pl. autóiparban</li><li>Transzparencspaszta, teljesen semleges</li><li>Egyrétegű rendszer</li><li>Magas karcállóság</li></ul>          |                                                           |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |
| Műszaki / Fizikai Adatok                             | Gyanta                                                                                                                                                                                                                                 | Akril gyanta                                              |
|                                                      | Szín                                                                                                                                                                                                                                   | színtelen                                                 |
|                                                      | Szilárdanyagtartalom<br>DIN EN ISO 3251                                                                                                                                                                                                | 56-60 %                                                   |
|                                                      | Sűrűség<br>számolt                                                                                                                                                                                                                     | 1,073 g/cm³                                               |
|                                                      | MEQ-Base-érték<br>DIN EN ISO 15880                                                                                                                                                                                                     | 17-27                                                     |
|                                                      | Viszkozitás                                                                                                                                                                                                                            | 1500-3500 mPa.s                                           |
|                                                      | Vizsgálati rétegvastagság                                                                                                                                                                                                              | 6-10 µm                                                   |
| Mechanikai vizsgálat                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>Alumíniumon/ Alumíniumöntvényen</li></ul>                                                                                                                                                        |                                                           |
|                                                      | Rácsvágó vizsgálat<br>DIN EN ISO 2409                                                                                                                                                                                                  | Gt 0                                                      |
| Tartóssági vizsgálat                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>alumíniumon/ alumíniumöntvényen</li></ul>                                                                                                                                                        |                                                           |
|                                                      | Kondenzációs víz- állandó<br>klíma<br>DIN EN ISO 6270-2 (CH)                                                                                                                                                                           | 600 órák<br>alávándorlás Wb <1 mm<br>DIN EN ISO 4628-8    |
|                                                      | Sópermet- vizsgálat (NSS)<br>DIN EN ISO 9227                                                                                                                                                                                           | 600 órák<br>alávándorlás Wb <1 mm<br>DIN EN ISO 4628-8    |
|                                                      | Klímaváltó teszt<br>DIN EN ISO 11997-1-B                                                                                                                                                                                               | 10 ciklusok<br>alávándorlás Wb <1 mm<br>DIN EN ISO 4628-8 |
|                                                      | WOM-teszt<br>DIN EN ISO 11341 eljárás 1A                                                                                                                                                                                               | 1500 órák                                                 |
| Alkalmazás / felhasználás<br>Készülék- és tárgyfüggő | <ul style="list-style-type: none"><li><b>Felület előkészítés</b><br/>Az alapfelületet mindenféle tapadást zavaró anyagtól mentesíteni kell, ilyen pl.:<br/>olajok, zsírok, rozsdá, salak, hengerlési réteg, viaszmaradványok</li></ul> |                                                           |
|                                                      | Fényesség<br>DIN EN ISO 2813                                                                                                                                                                                                           | > 100 szög 60°                                            |
|                                                      | pH-érték                                                                                                                                                                                                                               | 7,0-8,5                                                   |
|                                                      | Vezetőképesség                                                                                                                                                                                                                         | 500-1000 µS/cm                                            |
|                                                      | Szilárdanyagtartalom<br>DIN EN ISO 3251                                                                                                                                                                                                | 13-15 %                                                   |
|                                                      | MEQ-Base-érték<br>DIN EN ISO 15880                                                                                                                                                                                                     | 13-20 mg/g                                                |
|                                                      | Fürdőhőmérséklet                                                                                                                                                                                                                       | 24-27 °C                                                  |

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



# FREIOTHERM-TRIM-PROTEC

## WA4068GRU999

|                                |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | ■ Festésidő                                     | 30-90 másodperc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                | ■ Leválasztási feszültség                       | 50-150 volt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                | ■ <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 érhetők el.                                                                                                                                                    |
| <b>Kikeményedés</b>            | ■ <b>Tárgyhőmérséklet</b>                       | Ajánlott beégetési hőfok 10 Min./200 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                |                                                 | zöld csíkozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Tárolhatóság</b>            | ■ 1 Turn-over/év                                | Kb. 12 hónap eredeti csomagolásban 5-25 °C közötti hőmérsékleten. Száraz hűvös helyen tárolandó.<br>A fagy elől védeni. A védőcsomagolás eltávolítása után rövid időn belül felhasználni.<br><br>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. |
| <b>Különleges megjegyzések</b> | ■ <b>Teszt körülmények</b>                      | Minden kijelentés a 23/50 DIN EN 23270 normára épül.<br>Ezek az adatok a mi termékismereteinken és tapasztalatainkon alapszanak. A saját alkalmazásra nincs ráhatásunk. További információ esetén állunk a rendelkezésükre.<br>Az adatlapban ezek az adatok irányértékek.                                                                                                                     |