



## FREOPOX-porfesték PB1202A

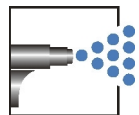
|   |   |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
|---|---|---|---|--|---|--|---|---|---|----------------------|--|----------------|--|
| <b>Tulajdonságok</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ beltéri porfesték</li> <li>■ felhasználás pl. funkciók bútoroknál, raktározástechnikában</li> <li>■ selyemmatt, sima</li> <li>■ jó terülés</li> <li>■ gázkályhastabil beállítás</li> </ul>   |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| <b>Rendszerlakk</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Folyadékfesték- rendszer</li> </ul> <p>A rétegezések különböző felhasználásokra állnak a rendelkezésre, melyek optimális megjelenése a színárnyalattal, fényességi fokkal és a felülettel is össze vannak hangolva.</p>  |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| <b>Műszaki / Fizikai Adatok</b>                             | <table border="1"> <tr> <td>■ Gyanta</td> <td>epoxi-polyester-gyanta</td> </tr> <tr> <td>■ Szín</td> <td>minden közkedvelt színárnyalat</td> </tr> <tr> <td>■ Fényesség<br/>DIN EN ISO 2813</td> <td>selyemmatt<br/>25-35 szög 60°</td> </tr> <tr> <td>■ Vizsgálati rétegvastagság</td> <td>70 µm színárnyalatnál RAL 9010</td> </tr> <tr> <td>■ Sűrűség<br/>számolt</td> <td>1,2-1,7 g/cm<sup>3</sup> színárnyalat szerint</td> </tr> <tr> <td>■ Felhasználás</td> <td>0,1 kg/ m<sup>2</sup>, 70 nál µm<br/>közepes rétegvastagság</td> </tr> </table>   | ■ Gyanta  | epoxi-polyester-gyanta                                  | ■ Szín   | minden közkedvelt színárnyalat                          | ■ Fényesség<br>DIN EN ISO 2813                     | selyemmatt<br>25-35 szög 60°                            | ■ Vizsgálati rétegvastagság                     | 70 µm színárnyalatnál RAL 9010  | ■ Sűrűség<br>számolt | 1,2-1,7 g/cm <sup>3</sup> színárnyalat szerint | ■ Felhasználás | 0,1 kg/ m <sup>2</sup> , 70 nál µm<br>közepes rétegvastagság |
| ■ Gyanta  | epoxi-polyester-gyanta  |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Szín  | minden közkedvelt színárnyalat  |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Fényesség<br>DIN EN ISO 2813                              | selyemmatt<br>25-35 szög 60°  |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Vizsgálati rétegvastagság                                 | 70 µm színárnyalatnál RAL 9010  |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Sűrűség<br>számolt  | 1,2-1,7 g/cm <sup>3</sup> színárnyalat szerint  |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Felhasználás  | 0,1 kg/ m <sup>2</sup> , 70 nál µm<br>közepes rétegvastagság  |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| <b>Mechanikai vizsgálat</b><br>ST 1405 sz. acél lemezen     | <table border="1"> <tr> <td>■ Rácsvágó vizsgálat<br/>DIN EN ISO 2409</td> <td>Gt 0</td> </tr> <tr> <td>■ Erichsen mélyhúzásvizsgálat<br/>DIN EN ISO 1520</td> <td>&gt;3 mm</td> </tr> <tr> <td>■ Ütésvizsgálat<br/>DIN EN ISO 6272-1</td> <td>&gt;40 kg cm (front)</td> </tr> <tr> <td>■ Buchholz benyomásvizsgálat<br/>DIN EN ISO 2815</td> <td>&lt; 1,2 mm</td> </tr> </table>  | ■ Rácsvágó vizsgálat<br>DIN EN ISO 2409                     | Gt 0  | ■ Erichsen mélyhúzásvizsgálat<br>DIN EN ISO 1520 | >3 mm   | ■ Ütésvizsgálat<br>DIN EN ISO 6272-1               | >40 kg cm (front)                                       | ■ Buchholz benyomásvizsgálat<br>DIN EN ISO 2815 | < 1,2 mm  |                      |  |                |  |
| ■ Rácsvágó vizsgálat<br>DIN EN ISO 2409                     | Gt 0  |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Erichsen mélyhúzásvizsgálat<br>DIN EN ISO 1520            | >3 mm   |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Ütésvizsgálat<br>DIN EN ISO 6272-1                        | >40 kg cm (front)   |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Buchholz benyomásvizsgálat<br>DIN EN ISO 2815             | < 1,2 mm  |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| <b>Tartóssági vizsgálat</b>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ vasfoszfátolt acéllemezen</li> </ul> <table border="1"> <tr> <td>■ Kondenzációs víz- állandó klíma<br/>DIN EN ISO 6270-2 (CH)</td> <td>500 órák<br/>alávándorlás Wb &lt; 1 mm<br/>DIN EN ISO 4628-8</td> </tr> <tr> <td>■ Sópermet- vizsgálat (NSS)<br/>DIN EN ISO 9227</td> <td>240 órák<br/>alávándorlás Wb &lt; 1 mm<br/>DIN EN ISO 4628-8</td> </tr> <tr> <td>■ SO<sub>2</sub>-ipari légkör<br/>DIN EN ISO 3231</td> <td>10 ciklusok 0,2 l SO<sub>2</sub> vel<br/>nincs változás</td> </tr> <tr> <td>■ Vegyszerekkel szembeni ellenállóság</td> <td>Vizsgálni kell.<br/>A vegyszerek hőmérséklete és koncentrációja erősen befolyásolja a vizsgálati eredményeket.</td> </tr> </table> | ■ Kondenzációs víz- állandó klíma<br>DIN EN ISO 6270-2 (CH) | 500 órák<br>alávándorlás Wb < 1 mm<br>DIN EN ISO 4628-8 | ■ Sópermet- vizsgálat (NSS)<br>DIN EN ISO 9227   | 240 órák<br>alávándorlás Wb < 1 mm<br>DIN EN ISO 4628-8 | ■ SO <sub>2</sub> -ipari légkör<br>DIN EN ISO 3231 | 10 ciklusok 0,2 l SO <sub>2</sub> vel<br>nincs változás | ■ Vegyszerekkel szembeni ellenállóság           | Vizsgálni kell.<br>A vegyszerek hőmérséklete és koncentrációja erősen befolyásolja a vizsgálati eredményeket. |                      |  |                |  |
| ■ Kondenzációs víz- állandó klíma<br>DIN EN ISO 6270-2 (CH) | 500 órák<br>alávándorlás Wb < 1 mm<br>DIN EN ISO 4628-8   |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Sópermet- vizsgálat (NSS)<br>DIN EN ISO 9227              | 240 órák<br>alávándorlás Wb < 1 mm<br>DIN EN ISO 4628-8   |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ SO <sub>2</sub> -ipari légkör<br>DIN EN ISO 3231          | 10 ciklusok 0,2 l SO <sub>2</sub> vel<br>nincs változás   |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| ■ Vegyszerekkel szembeni ellenállóság                       | Vizsgálni kell.<br>A vegyszerek hőmérséklete és koncentrációja erősen befolyásolja a vizsgálati eredményeket.   |   |   |  |   |  |   |   |   |                      |  |                |  |
| <b>Alkalmazás / felhasználás</b><br>Készülék- és tárgyfüggő | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Felhasználás / Töltés</b><br/>Corona, Tribo</li> <li>■ <b>Felület előkészítés</b><br/>Az alapfelület mindenféle tapadást zavaró anyagtól mentesíteni kell, ilyen pl.: olajok, zsírok, rozsda, salak, hengerlési réteg, viaszmaradványok. Nagyobb korrózióigénynél foszfátolást vagy krómozást ajánlunk.</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  
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



## FREOPOX-porfesték PB1202A

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
|                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Javitólakk:</b> érdeklődésre / kérésre</li> </ul>  |
| <p><b>Kikeményedés</b></p>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Egészségvédelmi és biztonsági tanácsok</b><br/>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.</li> <li>■ <b>Tárgyhőmérséklet</b><br/>Ajánlott beégetési hőfok 10 min./180 °C<br/><br/>beégetési ablak a RAL 9010 színnel vizsgálva<br/>zöld csíkozás= beégetési feltételek jó végtulajdonságokkal</li> </ul> <div style="text-align: center;">  </div> |
| <p><b>Tárolhatóság</b></p>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kb. 36 hónap eredeti csomagolásban, 5-25 °C közötti hőmérsékleten Száraz hűvös helyen tárolandó. A felnyitott csomagolású anyagot rövid időn belül fel kell használni.<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.</li> </ul>   |
| <p><b>Különleges megjegyzések</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Védőszítálás:</b> 160 µm</li> <li>■ Az idegen porral való összeegyeztethetőséget vizsgálni kell.</li> <li>■ <b>Teszt körülmények</b><br/>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.<br/>Az adatlapban ezek az adatok irányértékek.</li> </ul>  |