



FREIOTHERM-Boja u prahu

PD1505A

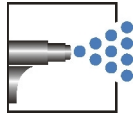
| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--------------------|--|----------------------------|---|--------------------------------|------------------|------------------------------|--|---|-------------|---|
| Svojstva | <ul style="list-style-type: none"> ■ Završni praškasti lak za primjenu prah-u-prah ■ Primjena npr. u panozi Gradnje i sanitarija ■ visoko sjajna, glatka ■ Dobra mehanička postojanost i površinska tvrdoća ■ Super trajna kvaliteta | | | | | | | | | | | | |
| Sistemski premaz | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sistem - tekuća boja <p>Premazi su dostupni za različite vrste primjene, gdje su karakteristike izgleda prema barvnom tonu, sjaju i glatkoći površine optimalno uskladjene.</p> | | | | | | | | | | | | |
| Tehničko / Fizikalni Podaci | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">■ Osnova vezivnog sredstva</td> <td>poliesterska smola</td> </tr> <tr> <td>■ Ton boje</td> <td>Svi uobičajeni tonovi boje</td> </tr> <tr> <td>■ Stupanj sjaja <small>DIN EN ISO 2813</small></td> <td>visoko sjajna 60-80 kut 20°</td> </tr> <tr> <td>■ Debljina sloja</td> <td>80 µm kod tona boje RAL 1004</td> </tr> <tr> <td>■ Gustoća <small>teoretska vrijednost</small></td> <td>1,2-1,7 g/cm³ prema tonu boje</td> </tr> <tr> <td>■ Potrošnja</td> <td>0,12 kg/m², kod 80 µm srednja debljina testnoga sloja</td> </tr> </table> | ■ Osnova vezivnog sredstva | poliesterska smola | ■ Ton boje | Svi uobičajeni tonovi boje | ■ Stupanj sjaja <small>DIN EN ISO 2813</small> | visoko sjajna 60-80 kut 20° | ■ Debljina sloja | 80 µm kod tona boje RAL 1004 | ■ Gustoća <small>teoretska vrijednost</small> | 1,2-1,7 g/cm ³ prema tonu boje | ■ Potrošnja | 0,12 kg/m ² , kod 80 µm srednja debljina testnoga sloja |
| ■ Osnova vezivnog sredstva | poliesterska smola | | | | | | | | | | | | |
| ■ Ton boje | Svi uobičajeni tonovi boje | | | | | | | | | | | | |
| ■ Stupanj sjaja <small>DIN EN ISO 2813</small> | visoko sjajna 60-80 kut 20° | | | | | | | | | | | | |
| ■ Debljina sloja | 80 µm kod tona boje RAL 1004 | | | | | | | | | | | | |
| ■ Gustoća <small>teoretska vrijednost</small> | 1,2-1,7 g/cm ³ prema tonu boje | | | | | | | | | | | | |
| ■ Potrošnja | 0,12 kg/m ² , kod 80 µm srednja debljina testnoga sloja | | | | | | | | | | | | |
| Mehanička ispitivanja na metalnoj pločici ST1405 | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">■ Giter test prionjivosti <small>DIN EN ISO 2409</small></td> <td>Gt 0</td> </tr> <tr> <td>■ Test elastičnosti prema Erichsenu <small>DIN EN ISO 1520</small></td> <td>>3 mm</td> </tr> <tr> <td>■ Udarni test <small>DIN EN ISO 6272-1</small></td> <td>>70 kg cm (front)</td> </tr> </table> | ■ Giter test prionjivosti <small>DIN EN ISO 2409</small> | Gt 0 | ■ Test elastičnosti prema Erichsenu <small>DIN EN ISO 1520</small> | >3 mm | ■ Udarni test <small>DIN EN ISO 6272-1</small> | >70 kg cm (front) | | | | | | |
| ■ Giter test prionjivosti <small>DIN EN ISO 2409</small> | Gt 0 | | | | | | | | | | | | |
| ■ Test elastičnosti prema Erichsenu <small>DIN EN ISO 1520</small> | >3 mm | | | | | | | | | | | | |
| ■ Udarni test <small>DIN EN ISO 6272-1</small> | >70 kg cm (front) | | | | | | | | | | | | |
| Priprema i upotreba Ovisno od postrojenja i objekta | <ul style="list-style-type: none"> ■ Priprema Corona: visokonaponska nabijenost s ročnim ili automatskim pištoljem Tribo: nabijenost sa trenjem s ročnim ili automatskim pištoljem ■ Prepriprema Površina materiala mora biti bez materiala, koji sprečavaju prionjivost npr. ulja, masti, korozija, okujina, vosak ili ostaci sredstva za odvajanje. Kod većih zahtjeva antikorozivne zaštite predlažemo fosfatiranje ili kromatiranje. ■ Boja za popravak: prema upitu ■ Upute za zaštitu na radu i sigurnost zdravlja Upute za zaštitu na radu i sigurnost zdravljaKod upotrebe poštivati uobičajene sigurnosne mjere i osobna zaštitna sredstva. Dodatne informacije i upute vezano za opasne tvari, sigurnosno tehničke informacije i preporuke za zdravlje i zaštitu okoliša mogu se naći u odgovarajućem sigurnosnom listu. | | | | | | | | | | | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ■ Temperatura objekta Preporučena temperatura pečenja 12 min./180 °C | | | | | | | | | | | | |

Naši tehnički listovi odgovaraju našim trenutnim saznanjima. Te upute Vas unatoč tome obavezuju da sami ispitajte naše proizvode u vezi njihove primerenosti za namjeravani postupak i primjenu. Prodaja je u skladu sa našim poslovnim, otpremnim i platnim uslovima.

Stranica: 1 / 2
Verzija: 0
21.11.2021

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-Boja u prahu**
PD1505A

| | |
|-------------------------------------|--|
| Postojanost kod skladištenja | <ul style="list-style-type: none">■ U originalnoj ambalaži najmanje 12 mjeseci pri temperaturi 5 do 25°C. Boje u prahu skladištiti u hladnim i suhim prostorima. <p>Najmanja postojanost svake sarže navedena je na etiketi proizvoda. Material po isteku roka nije nužno neupotrebljiv. U svakom slučaju je za pojedinačni primjer upotrebe potrebno provjeriti kvalitetu propisanim zahtjevima.</p> |
| Uvjeti ispitivanja | <ul style="list-style-type: none">■ Preventivno filtriranje: 160 µm■ Kompatibilnost sa stranim bojama u prahu: mora biti testirana.■ EFD-Info További technikai információ az EFD- Info adatbázisból nyerhető. Nr. 511■ Uvjeti ispitivanja Sve informacije temeljene na normi 23/50 DIN EN 23270. Informacije su bazirane na našem poznavanju produkta i iskustvima. Na samu primjenu nemamo nikakvog utjecaja. Za dodatne informacije stojimo Vam na raspolaganju. Informacije u tom listu samo su orijentacijske i ne mogu se upotrebljavati kao specifikacija. |