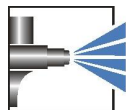


FREIOTHERM-hidro grund. barva WO1870H

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|--------------------------------------|--|---------------------------|--|--------------------------------|---|-----------|-----------------------|---------------|---------|--------------------------------|----------------|----------------------------------|---------|--|---------------|--|--|---|--------------------------------|
| Lastnosti | <ul style="list-style-type: none"> ■ Vodotopna pečno sušeča barva ■ Uporaba v, npr. panogi Avtomobili ■ Dobra odpornost na udarce kamnov ■ Možnost prelakiranja s prašnimi barvami | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tehnično / Fizikalni Podatki | <table border="1"> <tr> <td>■ Osnova vezivnega sredstva</td> <td>Kombinacija iz akrilatnih / poliestrskih / amino smol</td> </tr> <tr> <td>■ Barvni ton</td> <td>Vsi običajni barvni toni</td> </tr> <tr> <td>■ Stopnja sijaja vizuelno</td> <td>svilnato motna</td> </tr> <tr> <td>■ Viskoznost DIN 53211 (bivši)</td> <td>čas izteka 30-40 sekund iztočna čašica 4 mm</td> </tr> <tr> <td>■ Redčilo</td> <td>deminiralizirana voda</td> </tr> <tr> <td>■ pH vrednost</td> <td>8,0-9,0</td> </tr> <tr> <td>■ Gostata teoretična določitev</td> <td>1,18-1,20 g/ml</td> </tr> <tr> <td>■ Suha snov teoretična določitev</td> <td>37-43 %</td> </tr> <tr> <td>■ Volumen trdnih delcev teoretična določitev</td> <td>220-240 ml/kg</td> </tr> <tr> <td>■ Poraba teoretična določitev, brez izgub pri aplikaciji</td> <td>80-90 g/m², Debelina nanosa 20 µm</td> </tr> <tr> <td>■ Izpeljan barvni ton za navedene vrednosti</td> <td>Barvni odtenek od WO1870HRU740</td> </tr> </table> | ■ Osnova vezivnega sredstva | Kombinacija iz akrilatnih / poliestrskih / amino smol | ■ Barvni ton | Vsi običajni barvni toni | ■ Stopnja sijaja vizuelno | svilnato motna | ■ Viskoznost DIN 53211 (bivši) | čas izteka 30-40 sekund iztočna čašica 4 mm | ■ Redčilo | deminiralizirana voda | ■ pH vrednost | 8,0-9,0 | ■ Gostata teoretična določitev | 1,18-1,20 g/ml | ■ Suha snov teoretična določitev | 37-43 % | ■ Volumen trdnih delcev teoretična določitev | 220-240 ml/kg | ■ Poraba teoretična določitev, brez izgub pri aplikaciji | 80-90 g/m ² , Debelina nanosa 20 µm | ■ Izpeljan barvni ton za navedene vrednosti | Barvni odtenek od WO1870HRU740 |
| ■ Osnova vezivnega sredstva | Kombinacija iz akrilatnih / poliestrskih / amino smol | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Barvni ton | Vsi običajni barvni toni | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Stopnja sijaja vizuelno | svilnato motna | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Viskoznost DIN 53211 (bivši) | čas izteka 30-40 sekund iztočna čašica 4 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Redčilo | deminiralizirana voda | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ pH vrednost | 8,0-9,0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Gostata teoretična določitev | 1,18-1,20 g/ml | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Suha snov teoretična določitev | 37-43 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Volumen trdnih delcev teoretična določitev | 220-240 ml/kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Poraba teoretična določitev, brez izgub pri aplikaciji | 80-90 g/m ² , Debelina nanosa 20 µm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Izpeljan barvni ton za navedene vrednosti | Barvni odtenek od WO1870HRU740 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Podlaga | <ul style="list-style-type: none"> ■ Aluminij | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Predhodna obdelava | <ul style="list-style-type: none"> ■ Površina materiala mora biti brez snovi, ki preprečujejo oprijem: npr. olja, masti, rja, škaja, valjarniška skorja, voski ali ostanki ločevalcev. Za zagotavljanje primernosti kvalitete nanosa za različne podlage priporočamo predhodne preizkuse. Kromatiranje oz. ustrezni brezkrumni konverzijski nanosi. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Predlog zaščitnega sistema | <table border="1"> <tr> <td>■ Podlaga</td> <td>Aluminij</td> </tr> <tr> <td>■ Temeljna barva</td> <td>WO1870H Debelina suhega sloja 20 µm</td> </tr> <tr> <td>■ Osnovna barva</td> <td>WO1869H Debelina suhega sloja 20 µm</td> </tr> <tr> <td>■ Prozorna barva</td> <td>PY1005BRA999 Debelina suhega sloja 90 µm</td> </tr> </table> | ■ Podlaga | Aluminij | ■ Temeljna barva | WO1870H Debelina suhega sloja 20 µm | ■ Osnovna barva | WO1869H Debelina suhega sloja 20 µm | ■ Prozorna barva | PY1005BRA999 Debelina suhega sloja 90 µm | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Podlaga | Aluminij | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Temeljna barva | WO1870H Debelina suhega sloja 20 µm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Osnovna barva | WO1869H Debelina suhega sloja 20 µm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Prozorna barva | PY1005BRA999 Debelina suhega sloja 90 µm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mehanski preizkusi | <table border="1"> <tr> <td>■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409</td> <td>Gt 0</td> </tr> <tr> <td>■ Udarni preizkus DIN EN ISO 20567-1</td> <td>število <2</td> </tr> </table> | ■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409 | Gt 0 | ■ Udarni preizkus DIN EN ISO 20567-1 | število <2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409 | Gt 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ■ Udarni preizkus DIN EN ISO 20567-1 | število <2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Priprava in uporaba | <ul style="list-style-type: none"> ■ Pred uporabo dobro premešati npr. s hitrim mešalnikom. Za preprečevanje nastajanje kožice prelit / pokriti z vodo. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Naši tehnični listi svetujejo po trenutnem stanju poznavanja. Ta navodila pa vas kljub temu obvezujejo, da sami preizkusite naše izdelke glede na njihovo primernost za nameravani postopek in uporabo. Prodaja naših izdelkov je v skladu z našimi poslovnimi, odpremnimi in plačilnimi pogoji.



FREIOTHERM-hidro grund. barva WO1870H

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| | ■ Temperatura objekta | 15-35 °C |
| | ■ Pogoji pri uporabi | Temperatura prostora 15-25 °C relativna vlaga 50-70 % |
| | ■ Elektrostatsko | možno, napravi prilagojeno |
| | ■ ESTA-visoko rotacijsko | v dobavni viskoznosti |
| | ■ Čiščenje pripomočkov | Takoj z vodo - eventuelno z dodatkom 5-10 utežnih % čistilnega sredstva 400916. Zasušene pripomočke z organskimi topili, npr. EFD-redčilo 400424. |
| | ■ Napotki za zaščito pri delu in varstvo zdravja | Pri uporabi materialov za oslojevanje upoštevati običajne varnostne ukrepe kot tudi ukrepe za osebno varstvo. Nadaljnje napotke o nevarnih snoveh, varnostno tehničnih podatkih in priporočilih za zaščito zdravja in okolja lahko povzamete iz ustreznih varnostnih listov. |
| Utrjevanje | ■ Vmesno sušenje | 10 min./ 120 °C |
| | ■ Sušenje v peči | 10 min / 180 °C - 20 min / 160 °C |
| | ■ Temperatura objekta | Diagram z pogoji sušenja na zahtevo |
| Obstojnost pri skladiščenju | ■ V originalni embalaži najmanj 12 mesecev pri temperaturi 5 do 25°C. | |
| | Ščititi pred zmrzaljo. Odprte posode je potrebno uporabiti čim prej. Datum minimalne obstojnosti vsake sarže je naveden na etiketi izdelka. Material po preteku tega roka ni nujno neuporaben. Vsekakor pa je za vsak posamezen primer uporabe takšne barve potrebno preveriti ustreznost kakovosti predpisanim zatevam. | |
| Posebna opozorila | ■ Preizkusni pogoji | Navedbe veljajo glede na klimatski standard 23/50 DIN EN 23270. Navedbe slonijo na našem poznavanju izdelka in izkušnjah. Na samo uporabo nimamo nikakršnega vpliva. Za dodatne informacije smo Vam na voljo. |
| | Podatki v tem listu so okvirne vrednosti in se ne morejo uporabljati kot specifikacija. | |