



FREIOTHERM-KTL-akrilat

WK4195HRU916

Lastnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Katodno ločljiva 1K-elektro potopna barva ■ Uporaba, npr. v panogi Gradnja in sanitarije ■ Pigmentna pasta, popolnoma nevtralizirana ■ Temeljni nanos in enoslojni sistem ■ Zelo dobra svetlobna in vremenska obstojnost 														
Tehnično / Fizikalni Podatki	<table border="1"> <tr> <td>■ Osnova vezivnega sredstva</td> <td>Akrilna smola, modificirana</td> </tr> <tr> <td>■ Barvni ton</td> <td>prometno bela Po predloženi barvni predlogi (npr. RAL)</td> </tr> <tr> <td>■ Suha snov DIN EN ISO 3251</td> <td>68-70 %</td> </tr> <tr> <td>■ Gostata teoretična določitev</td> <td>1,25 g/cm³</td> </tr> <tr> <td>■ MEQ/s-število</td> <td>24-29 mmol/100g</td> </tr> <tr> <td>■ Viskoznost</td> <td>3000-7000 mPa.s</td> </tr> <tr> <td>■ Debelina testnega nanosa</td> <td>16-20 µm</td> </tr> </table>	■ Osnova vezivnega sredstva	Akrilna smola, modificirana	■ Barvni ton	prometno bela Po predloženi barvni predlogi (npr. RAL)	■ Suha snov DIN EN ISO 3251	68-70 %	■ Gostata teoretična določitev	1,25 g/cm ³	■ MEQ/s-število	24-29 mmol/100g	■ Viskoznost	3000-7000 mPa.s	■ Debelina testnega nanosa	16-20 µm
■ Osnova vezivnega sredstva	Akrilna smola, modificirana														
■ Barvni ton	prometno bela Po predloženi barvni predlogi (npr. RAL)														
■ Suha snov DIN EN ISO 3251	68-70 %														
■ Gostata teoretična določitev	1,25 g/cm ³														
■ MEQ/s-število	24-29 mmol/100g														
■ Viskoznost	3000-7000 mPa.s														
■ Debelina testnega nanosa	16-20 µm														
Mehanski preizkusi	<ul style="list-style-type: none"> ■ na železofosfatiranju ■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409 														
Preizkus obstojnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ na železofosfatiranju ■ Kondenzacijska voda - stalna klima DIN EN ISO 6270-2 (CH) ■ Preizkus slane kopeli (NSS) DIN EN ISO 9227 														
Priprava in uporaba Ovisno od naprave in objekta	<ul style="list-style-type: none"> ■ Predhodna obdelava Površina materiala mora biti brez snovi, ki preprečujejo oprijem: npr. olja, masti, rja, škaja, valjarniška skorja, voski ali ostanki ločevalcev. Za višje protikorozijske zahteve predlagamo primeren konverzijski postopek (npr. fosfatiranje). ■ Stopnja sijaja DIN EN ISO 2813 ■ pH vrednost ■ Prevodnost ■ Suha snov DIN EN ISO 3251 ■ Delež organskih topil ■ Temperatura kopeli ■ čas oslojevanja ■ Ločevalna napetost 														

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.

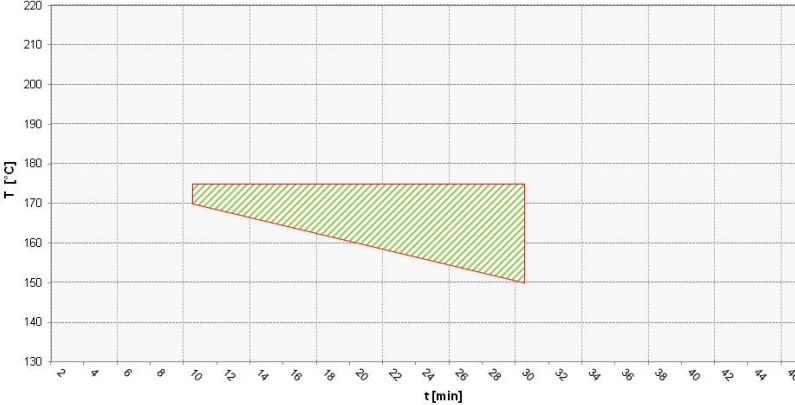
Stran: 1 / 2
Verzija: 8
02.04.2023

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-KTL-akrilat WK4195HRU916

	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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	<ul style="list-style-type: none"> ■ Temperatura objekta Priporočena temperatura pečenja 20 Min./160 °C zelena šrafura = pogoji pečenja z dobrimi končnimi lastnostmi 
Obstojnost pri skladiščanju	<ul style="list-style-type: none"> ■ 1 izmenjava na leto V originalni embalaži najmanj 9 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 zahtevam.
Posebna opozorila	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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. Podatki v tem listu so okvirne vrednosti in se ne morejo uporabljati kot specifikacija.