
FREIOPLAST-Hydro-Klarlack
WL1507MRA999

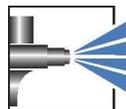
Lastnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vodotopen 1K premaz ■ Uporaba, npr. v panogi Izdelava strojev in naprav ■ Možno pospešeno sušenje ■ Hitro zasušenje 																						
Tehnično / Fizikalni Podatki	<table border="1"> <tr> <td>■ Osnova vezivnega sredstva</td> <td>Kombinacija iz akrilatnih / poliuretanskih smol</td> </tr> <tr> <td>■ Barvni ton</td> <td>brezbarvna</td> </tr> <tr> <td>■ Stopnja sijaja vizuelno</td> <td>motna</td> </tr> <tr> <td>■ Viskoznost DIN 53211 (bivši)</td> <td>čas izteka 33-37 sekund iztočna čašica 4 mm</td> </tr> <tr> <td>■ Redčilo</td> <td>demineralizirana voda</td> </tr> <tr> <td>■ pH vrednost</td> <td>7,0-7,8</td> </tr> <tr> <td>■ Gostata teoretična določitev</td> <td>1,0-1,1 g/ml</td> </tr> <tr> <td>■ Suha snov teoretična določitev</td> <td>31,5-35,5 %</td> </tr> <tr> <td>■ Volumen trdnih delcev teoretična določitev</td> <td>285-305 ml/kg</td> </tr> <tr> <td>■ Poraba teoretična določitev, brez izgub pri aplikaciji</td> <td>130-140 g/m², Debelina nanosa 40 µm</td> </tr> <tr> <td>■ Izpeljan barvni ton za navedene vrednosti</td> <td>Barvni odtenek od WL1507MRA999</td> </tr> </table>	■ Osnova vezivnega sredstva	Kombinacija iz akrilatnih / poliuretanskih smol	■ Barvni ton	brezbarvna	■ Stopnja sijaja vizuelno	motna	■ Viskoznost DIN 53211 (bivši)	čas izteka 33-37 sekund iztočna čašica 4 mm	■ Redčilo	demineralizirana voda	■ pH vrednost	7,0-7,8	■ Gostata teoretična določitev	1,0-1,1 g/ml	■ Suha snov teoretična določitev	31,5-35,5 %	■ Volumen trdnih delcev teoretična določitev	285-305 ml/kg	■ Poraba teoretična določitev, brez izgub pri aplikaciji	130-140 g/m ² , Debelina nanosa 40 µm	■ Izpeljan barvni ton za navedene vrednosti	Barvni odtenek od WL1507MRA999
■ Osnova vezivnega sredstva	Kombinacija iz akrilatnih / poliuretanskih smol																						
■ Barvni ton	brezbarvna																						
■ Stopnja sijaja vizuelno	motna																						
■ Viskoznost DIN 53211 (bivši)	čas izteka 33-37 sekund iztočna čašica 4 mm																						
■ Redčilo	demineralizirana voda																						
■ pH vrednost	7,0-7,8																						
■ Gostata teoretična določitev	1,0-1,1 g/ml																						
■ Suha snov teoretična določitev	31,5-35,5 %																						
■ Volumen trdnih delcev teoretična določitev	285-305 ml/kg																						
■ Poraba teoretična določitev, brez izgub pri aplikaciji	130-140 g/m ² , Debelina nanosa 40 µm																						
■ Izpeljan barvni ton za navedene vrednosti	Barvni odtenek od WL1507MRA999																						
Podlaga	<ul style="list-style-type: none"> ■ po zahtevah kupca ■ Temeljna barva 																						
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. Za višje zahteve predlagamo: <ul style="list-style-type: none"> - za višjo korozijsko zaščito npr. fosfatiranje - za boljši oprijem npr. peskanje, luženje, brušenje 																						
Predlog zaščitnega sistema	<table border="1"> <tr> <td>■ Podlaga</td> <td>po zahtevah kupca</td> </tr> <tr> <td>■ Pokrivna barva</td> <td>WL1507MRA999 Debelina suhega sloja 60 µm</td> </tr> </table>	■ Podlaga	po zahtevah kupca	■ Pokrivna barva	WL1507MRA999 Debelina suhega sloja 60 µm																		
■ Podlaga	po zahtevah kupca																						
■ Pokrivna barva	WL1507MRA999 Debelina suhega sloja 60 µm																						
Mehanski preizkusi	<ul style="list-style-type: none"> ■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409 <p>Gt 0</p>																						
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. Debelina sloja ne sme preseči 70 µm - nevarnost nastajanja reakcijskih mehurjev. ■ Temperatura objekta <p>10-30 °C</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pogoji pri uporabi <p>Temperatura prostora 18-22 °C</p>																						

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: 0
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



FREIOPLAST-Hydro-Klarlack

WL1507MRA999

		relativna vlaga 40-60 %
	■ Valjčkanje / mazanje	v dobavni viskoznosti
	■ Možnost prelakiranja	z isto kvalitete možno še le po matiranju / zasušenju
	■ Čiščenje pripomočkov	Takoj z vodo - eventualno 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	■ Zračno sušenje	pri 20 °C, 40-60 % relativne vlažnosti z gibanjem zraka
	■ Prašno suho	po 45 min (stopnja suhosti 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Trdno na oprijem	po 4 ur (stopnja suhosti 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Popolnoma suho	po 7 dnevih (nihalni dušilnik / DIN EN ISO 1522)
	■ Sušenje v peči	do 80°C možno
Obstojnost pri skladiščanju	■ 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	
	■ EFD-Info Nadaljnje tehnične informacije lahko povzamete z EFD Info lista Št. 111	
	■ 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.	