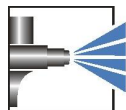


FREIOTHERM-hidro lakirna barva

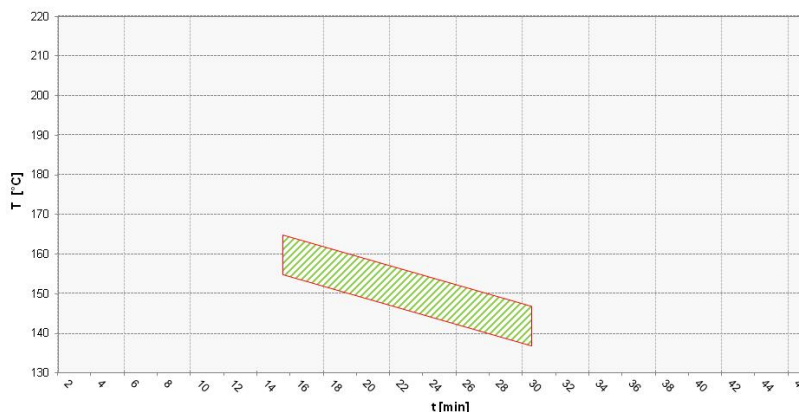
WO1820M

Lastnosti	■ Vodotopna enoslojna barva - monolayer ■ Uporaba, npr. v panogi Izdelava strojev in naprav ■ Dobra odpornost na kondenzno vlago ■ Možnost prelakiranja s prašnimi barvami ■ Dobra odpornost na praske	
Tehnično / Fizikalni Podatki	■ Osnova vezivnega sredstva	Kombinacija iz poliesterskih / amino smol
	■ Barvni ton	Vsi običajni barvni toni
	■ Stopnja sijaja vizuelno	motna
	■ Viskoznost DIN 53211 (bivši)	čas izteka 50-60 sekund iztočna čašica 4 mm
	■ Redčilo	deminiralizirana voda
	■ pH vrednost	8,7-8,9
	■ Gostata teoretična določitev	1,15-1,35 g/ml
	■ Suha snov teoretična določitev	44-50 %
	■ Volumen trdnih delcev teoretična določitev	210-230 ml/kg
	■ Poraba teoretična določitev, brez izgub pri aplikaciji	345-380 g/m², Debelina nanosa 80 µm
	■ Izpeljan barvni ton za navedene vrednosti	Barvni odtenek od WO1820MH1938
Podlaga	■ Jeklo	
	■ Jeklo - na pocinkanih površinah so predtesti nujni	
	■ Aluminij	
Predhodna obdelava	■ 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: - za višjo korozijsko zaščito npr. fosfatiranje - za boljši oprijem npr. peskanje, luženje, brušenje	
Predlog zaščitnega sistema	■ Podlaga	na železofosfatirano jekleno pločevino
	■ Pokriva barva	WO1820MH1938 Debelina suhega sloja 30 µm
Mehanski preizkusi	■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409	Gt 0
Preizkus obstojnosti	■ Kondenzacijska voda - stalna	504 ur

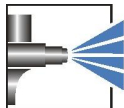
Naši tehnični listi svetujejo po trenutnem stanju poznavanja. Ta navodila pa vas kljub temu obvezujejo, da sami preizkusite naše izdelke glede na njihovo primernost za nameravani postopek in uporabo. Prodaja naših izdelkov je v skladu z našimi poslovnimi, odpremnimi in plačilnimi pogoji.



FREIOTHERM-hidro lakirna barva WO1820M

	klima DIN EN ISO 6270-2 (CH)	Stopnja mehurjavosti 0 (S 0) DIN EN ISO 4628-2
Priprava in uporaba	■ Pred uporabo dobro premešati npr. s hitrim mešalnikom. Za preprečevanje nastajanje kože prelit / pokriti z vodo. Debelina sloja ne sme preseči 40 µm - nevarnost nastajanja reakcijskih mehurjev. ■ Temperatura objekta 10-30 °C ■ Pogoji pri uporabi Temperatura prostora 18-22 °C relativna vlaga 40-60 % ■ 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	■ Sušenje v peči 30 min / 140 °C - 15 min / 160 °C ■ Temperatura objekta zelena šrafura = pogoji pečenja z dobrimi končnimi lastnostmi 	
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	

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 lakirna barva WO1820M

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.