



FREIOTHERM-hidro lakirna barva

WO1875V

Lastnosti	- Vodotopna pečno sušeča barva - Uporaba v, npr. panogi Avtomobili - Dobra mehanska obstojnost	
Tehnično / Fizikalni Podatki	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 30-37 sekund iztočna čašica 4 mm
	Redčilo	deminiralizirana voda
	pH vrednost	8,2-8,5
	Gostata teoretična določitev	1,07-1,17 g/ml
	Suha snov teoretična določitev	37-45 %
	Volumen trdnih delcev teoretična določitev	285-295 ml/kg
	Poraba teoretična določitev, brez izgub pri aplikaciji	65-70 g/m², Debelina nanosa 20 µm
	Izpeljan barvni ton za navedene vrednosti	Barvni odtenek od WO1875VDB13A
Podlaga	KTL-temeljizirano	
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. Kromatiranje oz. ustrezni brezchromni konverzijski nanosi.	
Predlog zaščitnega sistema	Podlaga	na železofosfatirano jekleno pločevino
	Temeljna barva	KTL-Grundierung Debelina suhega sloja 15-25 µm
	Pokrivna barva	WO1875VDB13A Debelina suhega sloja 20 µm
Priprava in uporaba	Pred uporabo dobro premešati npr. s hitrim mešalnikom. Za preprečevanje nastajanje kožice preliti / pokriti z vodo.	
	Temperatura objekta	20-30 °C
	Pogoji pri uporabi	Temperatura prostora 15-25 °C relativna vlaga 50-70 %
	Brizganje - Visoki pritisk	v dobavni viskoznosti Šoba: 1,2 mm Pritisk barve 4 bar
	Elektrostatsko	možno, napravi prilagojeno

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 WO1875V

	■ Čiščenje pripomočkov Tako 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 10 min / 150 °C - 15 min / 140 °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 zahtevam.
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.