



## WT4007GRA999 FREIOTHERM-LC-DipTec

### Opis izdelka

<b>Tehnologija proizvoda</b>	vodotopna pečno sušeča barva
<b>Uporaba v industriji</b>	npr. v panogi Gradnja in sanitarije
<b>Uporaba</b>	za zunanjo uporabo
<b>Mehanska odpornost</b>	dobro
<b>Podlaga</b>	neželezne kovine, jeklo

### Splošne lastnosti izdelka

<b>Osnova vezivnega sredstva</b>	Alkidna smola modificirana	
<b>Viskoznost</b>	Čas pretoka 16-18 sek., 4 mm pretočna posoda	DIN 53211
<b>pH vrednost</b>	8,0-9,0	DIN 19260
<b>Gostota</b>	1,0-1,1 g/ml	teoretična določitev
<b>Suha snov</b>	25 - 30 %	teoretična določitev
<b>Volumen trdnih delcev</b>	230-250 ml/kg	teoretična določitev
<b>Obstojnost pri skladiščenju</b>	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 zatevam.	

### Uporaba in predelovanje

<b>Predhodna obdelava</b>	Podlaga ne sme vsebovati snovi, ki ovirajo oprijem, kot so olje, maščoba, rja, vodni kamen, ostanki mlina, vosek in ostanki ločilnega sredstva. Priporočamo uporabo ustreznih mehanskih postopkov predobdelave (npr. peskanje, mletje) ali kemičnih postopkov predobdelave (npr. fosfatiranje) v skladu z zahtevami.	
<b>Predlog zaščitnega sistema</b>	Podlaga	Na čisto jekleno pločevino
	Pokrivna barva	WT4007GRA999 Debelina suhega filma 2-10 µm
<b>Opomba pred uporabo</b>	Pred uporabo dobro premešati npr. s hitrim mešalnikom. Za preprečevanje nastajanje kožice preliti/pokriti z vodo.	
<b>Redčilo</b>	demineralizirana voda	
<b>Debelina suhega sloja</b>	ne sme preseči 15 µm - nevarnost nastajanja reakcijskih mehurjev.	
<b>Temperatura objekta</b>	10-30 °C, najmanj +3 °C nad temperaturo rosišča	
<b>Delovna temperatura</b>	Temperatura prostora 18-25 °C relativna vlaga 40-60 %	



## WT4007GRA999

### FREIOTHERM-LC-DipTec

**Hitrost iztekanja**

16-18 sek. / 4 mm pretočna posoda (DIN 53211)

**Sušenje v peči**

20 min. / 140 °C - 10 min. / 160 °C (temperatura predmeta)

**Čiščenje delovnih naprav**

takoj z vodo. Zasušene pripomočke z organskimi topili, npr. EFD-redčilo.

**Mehanske preiskave****"Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti**

Gt 0

DIN EN ISO 2409

**Opombe****Zaščita dela in 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.

**Pogoji preskušanja**

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.