

**WA4945HRU905****FREIOTHERM-ATL-z manj topili****Opis izdelka**

Tehnologija proizvoda	anodno ločljiva 1K-elektro potopna barva
Uporaba v industriji	Uporaba, npr. v panogi Funkcionalno pohištvo in skladiščna tehnika
Uporaba	Enoslojni sistem
Vrsta paste	Dodajna pasta, delno nevtralizirana

Splošne lastnosti izdelka

Osnova vezivnega sredstva	Akrilna smola	
Viskoznost	1000-5000 mPa*s	
MEQ-Base-število	29-36 mg/g	DIN EN ISO 15880
Gostota	1,0-1,2 g/cm ³	teoretična določitev
Suha snov	41-45 %	teoretična določitev
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 zatevam.	

Uporaba in predelovanje

Predhodna obdelava	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.	
Stopnja sijaja	10-30 GU, Kot 60°	DIN EN ISO 2813
Priporočena debelina sloja	3-8 µm	
pH vrednost	8,5-9,0	DIN 19260
Prevodnost	1700-2200 µS/cm	
Suha snov	12-17 %	DIN EN ISO 3251
MEQ-Base-število	48-70 mg/g	DIN EN ISO 15880
Delež organskih topil	0,8-3,0 %	
Temperatura kopeli	24-27 °C	
Čas oslojevanja	1-10 sek.	
Ločevalna napetost	100-260 Volti	



WA4945HRU905

FREIOTHERM-ATL-z manj topli

Promet

1 Letni promet

Za zagotovitev stabilnosti kopeli in s tem kakovosti premaza je treba upoštevati določen promet (izmenjava trdnih snovi rezervoarja ETL).

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.