

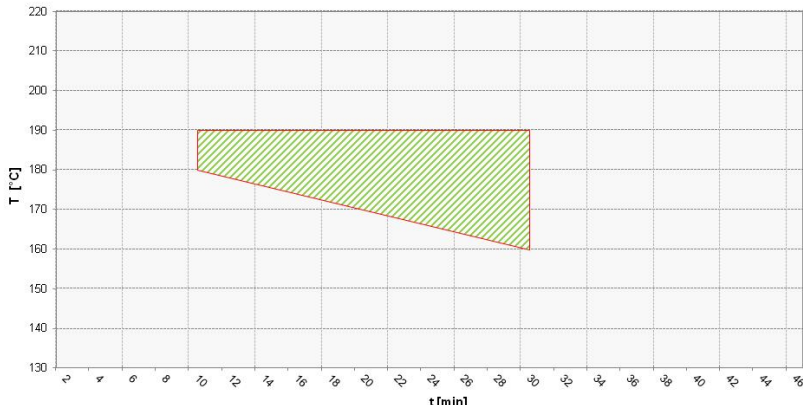


FREIOTHERM-ATL-korozi. odporna WA4978HRU905

Lastnosti	■ Anodno ločljiva 1K-elektro potopna barva ■ Uporaba, npr. v panogi Gradnja in sanitarije ■ Dodajna pasta, delno nevtralizirana ■ Dobra protikorozijska zaščita	
Tehnično / Fizikalni Podatki	■ Osnova vezivnega sredstva	Akril-epoksidna smola
	■ Barvni ton	črna Po predloženi barvni predlogi (npr. RAL)
	■ Suha snov DIN EN ISO 3251	58-62 %
	■ Gostata teoretična določitev	1,08 g/cm ³
	■ MEQ-Base-število DIN EN ISO 15880	46-53
	■ Viskoznost	4000-8000 mPa.s
	■ Debelina testnega nanosa	15-30 µm
Mehanski preizkusi	■ na brezfosfatnih površinah	
	■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409	Gt 0
	■ Preizkus s prevojem preko trna cilindrično DIN EN ISO 1519	8 mm
Preizkus obstojnosti	■ na brezfosfatnih površinah	
	■ Preizkus slane kopeli (NSS) DIN EN ISO 9227	72 ur podkorožja Wb <2 mm DIN EN ISO 4628-8
	■ Odpornost na kemikalije	Se mora preveriti. Temperatura in koncentracija kemikalij imata velik vpliv na izid preizkusov.
Priprava in uporaba Ovisno od naprave in objekta	■ Predhodna obdelava Površina materiala mora biti brez snovi, ki preprečujejo oprijem: npr. olja, masti, rja, škaja, valjarniška skorja, voski ali ostanki ločevalcev. Za višje protikorozijske zahteve predlagamo primeren konverzijski postopek (npr. fosfatiranje).	
	■ Stopnja sijaja DIN EN ISO 2813	30-50 pod kotom 60°
	■ pH vrednost	8,3-9,0
	■ Prevodnost	1500-1700 µS/cm
	■ Suha snov DIN EN ISO 3251	12-14 %
	■ MEQ-Base-število DIN EN ISO 15880	55-65 mg/g
	■ Delež organskih topil	1,2-2,2 %



FREIOTHERM-ATL-korozi. odporna WA4978HRU905

	■ Temperatura kopeli 24-27 °C ■ čas oslojevanja 120-240 sekund ■ Ločevalna napetost 100-260 voltov ■ 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	■ Temperatura objekta Priporočena temperatura pečenja 20 Min./170 °C zelena šrafura = pogoji pečenja z dobrimi končnimi lastnostmi 
Obstojnost pri skladiščenju	■ 1 izmenjava na leto 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	■ 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. Podatki v tem listu so okvirne vrednosti in se ne morejo uporabljati kot specifikacija.