

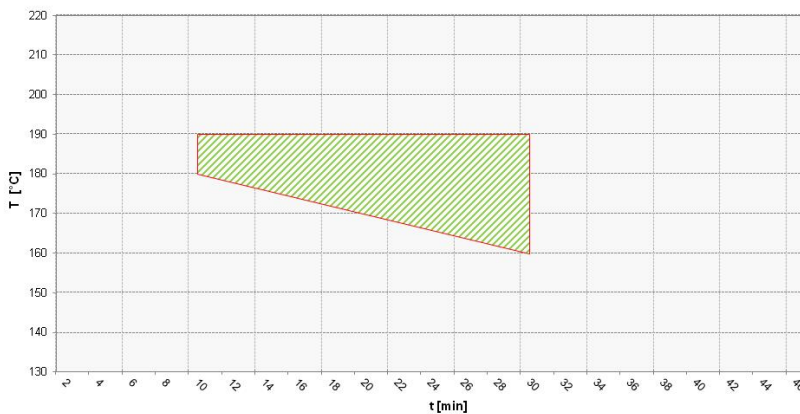


FREIOTHERM-ATL-antikorozi WA4978HRU905

Vlastnosti	■ Anodicky se odlučující 1K elektrolak ■ Použití např. v branži stavebnictví a sanity ■ Doplnovací pasta, částečně neutralizovaná ■ Dobrá antikorozi ochrana	
Technická/ Fyzikální Data	■ Pojivová báze Akryl-epoxidová pryskyřice ■ Barevný odstín černá Sladěný s danou barevnou předlohou (např. RAL) ■ Pevné částice DIN EN ISO 3251 58-62 % ■ Hustota teoretický údaj 1,08 g/cm³ ■ Hodnota MEQ-Base DIN EN ISO 15880 46-53 ■ Viskozita 4000-8000 mPa.s ■ Zkušební tloušťka vrstvy 15-30 µm	
Mechanická zkouška	■ na bezfosfátové konverzi ■ Zkouška mřížkovým řezem DIN EN ISO 2409 Gt 0 ■ Zkouška ohybu trnem cylindricky DIN EN ISO 1519 8 mm	
Test odolnosti	■ na bezfosfátové konverzi ■ Zkouška v solné mlze (NSS) DIN EN ISO 9227 72 hodin průnik Wb <2 mm DIN EN ISO 4628-8 ■ Odolnost na chemikálie Musí být odzkoušena. Teplota a koncentrace chemikálie má silný vliv na zkušební výsledky	
Zpracování a použití Závislost na zařízení a objektu	■ Předúprava Podklad musí být bez látek narušujících přilnavost, např. olejů, mastnot, rzi, okují, válcovací emulze, vosků a zbytků separačních látek. U vyšších požadavků doporučujeme vhodné fosfátování nebo chromátování. U vyššího požadavku na antikorozi ochranu doporučujeme vhodnou předúpravu (např. fosfátování). ■ Stupeň lesku DIN EN ISO 2813 30-50 úhel 60° ■ pH 8,3-9,0 ■ Vodivost 1500-1700 µS/cm ■ Pevné částice DIN EN ISO 3251 12-14 % ■ Hodnota MEQ-Base DIN EN ISO 15880 55-65 mg/g ■ Podíl organických rozpouštědel 1,2-2,2 %	



FREIOTHERM-ATL-antikorozi WA4978HRU905

	■ Teplota lázně	24-27 °C
	■ Doba nanášení	120-240 sekund
	■ Napětí odlučování	100-260 volt
	■ Pokyny k ochraně práce a zdraví	Dbejte pokynů a bezpečnostních opatření s práškovými barvami laky stejně tak pro ochranu osob při zpracovávání. Bližší informace k nebezpečným látkám, bezpečnostně technickým datům a doporučení pro ochranu zdraví a životního prostředí získáte v odpovídajícím bezpečnostním listu.
Vytvrzení	■ Teplota objektu	Doporučená vypalovací teplota 20 Min./170 °C
	zelené šrafování = vypalovací podmínky s dobrými konečnými vlastnostmi	
		
Skladování	■ 1 obrat/rok	
	V originálním obalu min. 12 měsíců při 5 °C až 25 °C. Chraňte před mrazem. Načatá balení krátkodobě spotřebujte. Minimální lhůta spotřeby každé šarže je uvedena na etiketě. Skladování po uvedeném datu nemusí vždy znamenat, že je zboží již nepoužitelné. Je však nezbytné prověřit kvalitativní vlastnosti pro jednotlivý účel použití.	
Speciální pokyny	■ Zkušební podmínky	Všechny výpovědi se opírají o Normklima 23/50 DIN EN 23270.
	Tyto údaje se opírají o naše znalosti produktu a zkušenosti. Na aplikaci samotnou nemáme vliv. Pro další informace jsme vám k dispozici. Údaje v tomto technickém listě jsou orientační a nestanovují specifikaci.	