



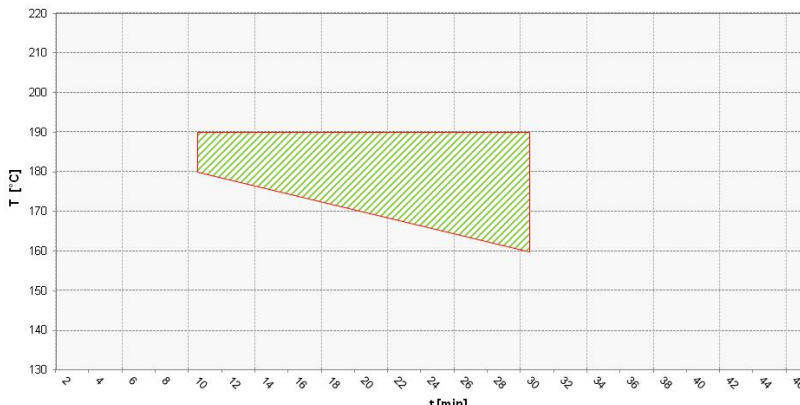
FREIOTHERM-ATL-speciál

WA4913HRU902

Vlastnosti	■ Anodicky se odlučující 1K elektrolak ■ Použití např. v branži stavebnictví a sanity ■ Doplnovací pasta, částečně neutralizovaná	
Technická/ Fyzikální Data	■ Pojivová báze Akrylová pryskyřice ■ Barevný odstín sedobílá Sladěný s danou barevnou předlohou (např. RAL) ■ Pevné částice 63-67 % DIN EN ISO 3251 ■ Hustota 1,23 g/cm³ teoretický údaj ■ Hodnota MEQ-Base 28-35 DIN EN ISO 15880 ■ Viskozita 2000-6000 mPa.s ■ Zkušební tloušťka vrstvy 15-35 µm	
Mechanická zkouška	■ na bezfosfátové konverzi ■ Zkouška mřížkovým řezem Gt 0 DIN EN ISO 2409 ■ Zkouška ohybu trnem 8 mm cylindricky DIN EN ISO 1519	
Test odolnosti	■ na bezfosfátové konverzi ■ Kondenzátové konstatní klima 504 hodin průnik Wb <1 mm DIN EN ISO 6270-2 (CH) DIN EN ISO 4628-8	
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 antikorozní ochranu doporučujeme vhodnou předúpravu (např. fosfátování). ■ Stupeň lesku 30-50 úhel 60° DIN EN ISO 2813 ■ pH 8,3-8,7 ■ Vodivost 1100-1450 µS/cm ■ Pevné částice 11,0-12,5 % DIN EN ISO 3251 ■ Hodnota MEQ-Base 45-55 mg/g DIN EN ISO 15880 ■ Podíl organických rozpouštědel 1,2-2,2 % ■ Teplota lázně 24-27 °C ■ Doba nanášení 120-240 sekund ■ Napětí odlučování 100-260 volt	



FREIOTHERM-ATL-speciál WA4913HRU902

	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.