



FREIOTHERM-ATL-metalický

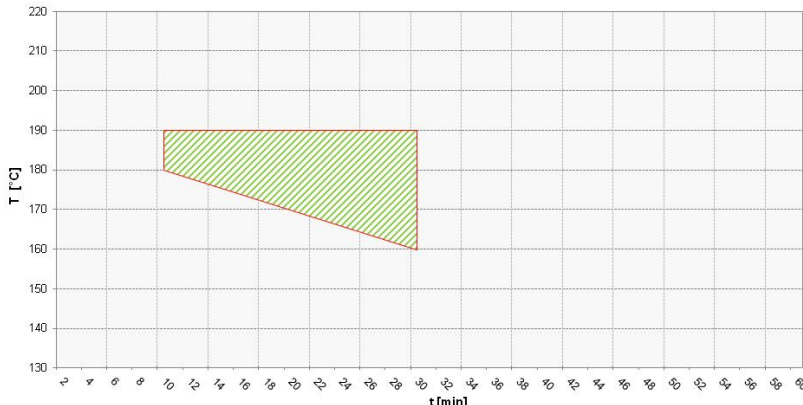
WA4450HE1765

Vlastnosti	■ Anodicky se odlučující 1K elektrolak ■ Použití např. v branži funkčního nábytku a skladovací techniky ■ Doplnovací pasta, částečně neutralizovaná ■ Jednovrstvý systém	
Technická/ Fyzikální Data	■ Pojivová báze Akrylová pryskyřice ■ Barevný odstín element stříbro Sladěný s danou barevnou předlohou (např. RAL) ■ Pevné částice DIN EN ISO 3251 38-42 % ■ Hustota teoretický údaj 1,04 g/cm³ ■ Hodnota MEQ-Base DIN EN ISO 15880 32-39 ■ Viskozita 4000-10000 mPa.s ■ Zkušební tloušťka vrstvy 15-25 µm	
Mechanická zkouška	■ na oceli, alkalicky ošetřené ■ Zkouška mřížkovým řezem DIN EN ISO 2409 Gt 0 ■ Zkouška ohybu trnem cylindricky DIN EN ISO 1519 8 mm ■ Zkouška dle Buchholze DIN EN ISO 2815 1,0 mm ■ Zkouška tvrdosti dle Wolf-Wiborn ISO 15184 3 H	
Test odolnosti	■ na oceli, alkalicky ošetřené ■ Kondenzátové konstatní klima DIN EN ISO 6270-2 (CH) 504 hodin průnik Wb < 1 mm 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. ■ Stupeň lesku DIN EN ISO 2813 40-50 úhel 60° ■ pH 8,0-8,8 ■ Vodivost 1300-1600 µS/cm ■ Pevné částice DIN EN ISO 3251 14,0-15,0 % ■ Hodnota MEQ-Base DIN EN ISO 15880 43-47 mg/g ■ Podíl organických rozpouštědel 2,0-3,6 %	



FREIOTHERM-ATL-metalický

WA4450HE1765

	■ Teplota lázně	24-27 °C
	■ Doba nanášení	60-180 sekund
	■ Napětí odlučování	70-200 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.	