



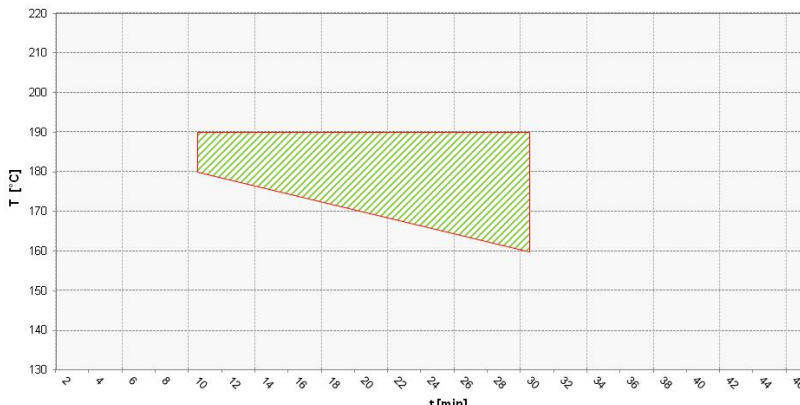
FREIOTHERM-ATL-speciál

WA4124HRU916

Vlastnosti	■ Anodicky se odlučující 1K elektrolak ■ Použití např. v branži funkčního nábytku a skladovací techniky ■ Doplnovací pasta, částečně neutralizovaná ■ Základ ■ Pro pozinkované podklady	
Technická/ Fyzikální Data	■ Pojivová báze	Akryl-polyesterová pryskyřice
	■ Barevný odstín	dopravní bílá Sladěný s danou barevnou předlohou (např. RAL)
	■ Pevné částice DIN EN ISO 3251	68-72 %
	■ Hustota teoretický údaj	1,23 g/cm ³
	■ Hodnota MEQ-Base DIN EN ISO 15880	17-22
	■ Viskozita	2000-5000 mPa.s
	■ Zkušební tloušťka vrstvy	10-20 µm
Mechanická zkouška	■ na pozinku	
	■ Zkouška mřížkovým řezem DIN EN ISO 2409	Gt 1
Test odolnosti	■ na pozinku	
	■ Kondenzátové konstatní klima DIN EN ISO 6270-2 (CH)	504 hodin průnik Wb <1 mm DIN EN ISO 4628-8
	■ Třída korozní ochrany DIN EN ISO 12944/ Díl 2	C 4
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	40-60 úhel 60°
	■ pH	8,5-9,1
	■ Vodivost	1200-1600 µS/cm
	■ Pevné částice DIN EN ISO 3251	12,0-14,0 %
	■ Hodnota MEQ-Base DIN EN ISO 15880	37-42 mg/g
	■ Podíl organických rozpouštědel	0,8-1,6 %
	■ Teplota lázně	24-27 °C
	■ Doba nanášení	60-180 sekund
	■ Napětí odlučování	80-200 volt



FREIOTHERM-ATL-speciál WA4124HRU916

	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. 14 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.