



FREIOTHERM-ATL-rychlореaktivní

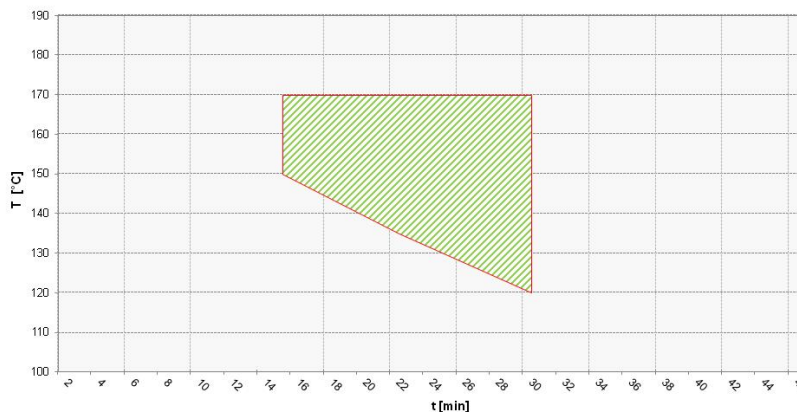
WA4951HRU905

Vlastnosti	■ Anodicky se odlučující 1K elektrolak ■ Použití např. v branži strojírenství a výroby přístrojů ■ Doplnňovací pasta, částečně neutralizovaná ■ Základ a jednvrstvý systém	
Technická/ Fyzikální Data	■ Pojivová báze	Akrylová pryskyřice
	■ Barevný odstín	cerná Sladěný s danou barevnou předlohou (např. RAL)
	■ Pevné částice DIN EN ISO 3251	53-57 %
	■ Hustota teoretický údaj	1,06 g/cm³
	■ Hodnota MEQ-Base DIN EN ISO 15880	34-39
	■ Viskozita	2000-6000 mPa.s
	■ Zkušební tloušťka vrstvy	12-25 µm
Mechanická zkouška	■ na oceli, alkalicky ošetřené	
	■ Zkouška mřížkovým řezem DIN EN ISO 2409	Gt 0
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	8,3-8,6
	■ Vodivost	1700-2700 µS/cm
	■ Pevné částice DIN EN ISO 3251	17-19 %
	■ Hodnota MEQ-Base DIN EN ISO 15880	55-65 mg/g
	■ Podíl organických rozpouštědel	0,6-2,0 %
	■ Teplota lázně	24-27 °C
	■ Doba nanášení	60-180 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 30 Min./120 °C



FREIOTHERM-ATL-rychlореaktivní WA4951HRU905

zelené šrafování = vypalovací podmínky s dobrými konečnými vlastnostmi



Skladování

- 1 obrát/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.