



FREIOTHERM-ATL-EcoOne

WA4702HRU735

Vlastnosti	■ Electrophorèse bicomposant anodique ■ Použití např. v branži funkčního nábytku a skladovací techniky ■ Pigmentová pasta, plně neutralizovaná ■ Základ a jednovrstvý systém ■ Vysoká odolnost proti poškrábání	
Technická/ Fyzikální Data	■ Pojivová báze Akrylová pryskyřice ■ Barevný odstín svetlesedá Sladěný s danou barevnou předlohou (např. RAL) ■ Pevné částice DIN EN ISO 3251 68-72 % ■ Hustota teoretický údaj 1,48 g/cm³ ■ Hodnota MEQ-Base DIN EN ISO 15880 20-25 ■ Viskozita 3000-9000 mPa.s ■ Zkušební tloušťka vrstvy 30-35 µm	
Mechanická zkouška	■ na železitém fosfátu ■ Zkouška mřížkovým řezem DIN EN ISO 2409 Gt 0	
Test odolnosti	■ na železitém fosfátu ■ 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. ■ Poměr míchání 1 : 1 WA4002:WA4702 ■ Stupeň lesku DIN EN ISO 2813 25-35 úhel 60° ■ pH 8,1-8,7 ■ Vodivost 1500-2000 µS/cm ■ Pevné částice DIN EN ISO 3251 16-18 % ■ Podíl organických rozpouštědel <0,1 % ■ Teplota lázně 24-27 °C ■ Doba nanášení 60-180 sekund ■ Napětí odlučování 100-450 volt ■ Pokyny k ochraně práce a zdraví Dbejte pokynů a bezpečnostních opatření s práškovými barvami laky stejně tak pro	



FREIOTHERM-ATL-EcoOne

WA4702HRU735

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.

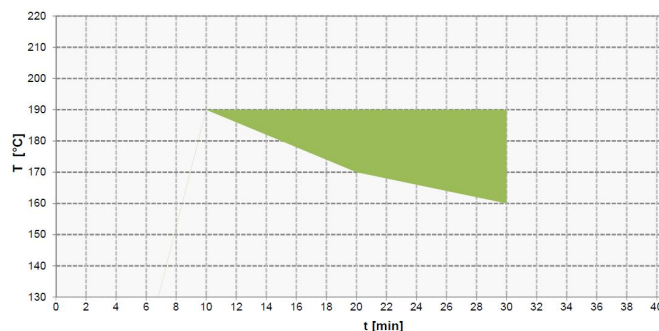
Vytvrzení

■ Teplota objektu

Doporučená vypalovací teplota 20 Min./170 °C

zelené šrafování = vypalovací podmínky s dobrými konečnými vlastnostmi

Objekt Temperatur °C Object Temperature °C	160	170	180
Haltezeit Minimum Minuten Holding time minimum Minutes	30	20	10
Haltezeit Maximum Minuten Holding time maximum Minutes	40	30	20



Skladování

■ 1 obrát/rok

V originálním obalu min. 6 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.