



Synthetic Resin and Polymer

رزین اکریلیک ترموپلاستیک (45% X) کد محصول 12070

شرح کالا

رزین اکریلیک ترموپلاستیک ژاو با کد 12070 یک رزین اکریلیک خالص می باشد که دارای خواص چسبندگی و خوردگی و ظاهری بسیار بالا و مطلوبی می باشد.

کاربرد

رزین اکریلیک ترموپلاستیک ژاو با کد 12070 جهت ساخت رنگ ها و آستری های هوا خشک جهت چسبندگی بر روی سطوح مختلف و به ویژه سطوح پلیمری و پلاستیکی طراحی گردیده است. همچنین این رزین سازگاری کامل با رزین های کربو پلی الفین را دارا می باشد که جهت ساخت رنگ ها و آستری های مخصوص سطوح پلیمری قابل استفاده است.

مشخصات فنی

Property	Value	Units	Method
			ISO
Non-volatiles	44-46	%	3251
Acid value (as such)	< 11	Mg KOH/g	3682
Viscosity (23°C, 50s)	750-1600 (at 59%)	cPa.s	3219
	800-1800 (at 60%)	cPa.s	
	900-2000 (at 61%)	cPa.s	
Color	Max 60	APHA	6271
T. g	68	° C	
Appearance	Clear < free of extraneous matter		

ترکیب حلال ها

زایلین ۱۰۰٪

مشخصات فنی کاربردی

Test	Data	Unit	Method
density	0.97	g/cm ³	DIN 53217
Flash point	27	°c	DIN 53213
Water content	Max 0.1	Wt.%	

انحلال پذیری

Solvent	Result	Percent
Solvesso 100 - 150	Complete	100%
Xylene	Complete	100%
Toluene	Complete	100%
Acetone	Complete	100%
n-Butyl acetate	Complete	100%
Methoxy propyl acetate	Complete	100%

سازگاری با سایر رزین ها

Name	Code	Result	Percent
Eastman CPO	CPO 550/1 - CPO 550/2	Complete	100%

انبارداری

حداقل ۱۲ ماه در دمای ۲۵ درجه و در جای خشک