

شرح کالا

رزین اکریلیک پلی ال ژاو با کد 12278 یک رزین هیدروکسیل حلال در زایلین می باشد. رزین 12278 در سیستم های دو جزئی با پلی ایزوسیانات ها پوشش هایی با کیفیت و جلوه و براقیت بسیار عالی ایجاد می نماید.

کاربرد

رزین اکریلیک پلی ال ژاو با کد 12278 طراحی گردیده برای سیستم های دو جزئی پلی یورتان بر پایه اکریلیک پلی ال و پلی ایزوسیانات طراحی گردیده است. این رزین یکی از مقرون به صرفه ترین رزین های هیدروکسیل می باشد که قابلیت استفاده در کلیه پوشش ها از جمله پوشش های صنعتی و اتومبیلی را دارا می باشد. این رزین با خواص بسیار خوب گزینه بسیار مناسبی برای سیستم های پلی یورتان با براقیت بالا و مقاومت های مکانیکی و شیمیایی عالی می باشد. همچنین مقاومت یو وی این رزین آنرا گزینه مناسبی برای کاربردهای اتومبیلی و تزئینی نموده است.

مشخصات فنی

Property	Value	Units	Method
			ISO
Non-volatiles	59-61	%	3251
Acid value (as such)	2.5 – 6.5	Mg KOH/g	3682
Viscosity (23°C, 50s)	1500-2500 (at 59%)	cPa.s	3219
	1600-2600 (at 60%)	cPa.s	
	1700-2700 (at 61%)	cPa.s	
Color	Max 50	APHA	6271
Appearance	Clear < free of extraneous matter		

ترکیب حلال ها

زایلین ۹۰٪ - بوتیل استات ۱۰٪

مشخصات فنی کاربردی

Test	Data	Unit	Method
density	0.99	g/cm ³	DIN 53217
Hydroxyl content	2.7 %	On solid resin	
Flash point	29	°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%
Ethyl acetate	Complete	100%

انبارداری

حداقل ۱۲ ماه در دمای ۲۵ درجه و در جای خشک