

BA122 100% Solid Grade Thermoplastic Acrylic Resin

产品介绍

(株) LX MMA 以本公司独特的综合技术为依托, 生产各种珠状聚合物产品。

BA122&BA123是100%固体丙烯酸珠树脂, 是保护混凝土、金属、塑料表面的涂层用产品。

BA122溶解在适当溶剂中时, 会快速自然干燥, 形成保护底面和颜色的透明膜。

丙烯酸珠树脂BA122是适用于混凝土地面、凹版印刷油墨、ABS、聚苯乙烯涂料用途和一般用途的产品。

活用案例

- 混凝土涂装
- 道路车道油漆
- 凹印油墨
- 塑料涂层
- 金属涂层

物性表

树脂外观	固体珠状
固体含量, 重量 %	100
分子量 (Mw)	60,000
比重 @ 25°C, kg/liter	1.11
Brookfield 粘度 @ 23°C, cP (40% solution in MEK)	140
玻璃化温度 (Tg), °C	60
酸值, mg KOH/g	4

REMARKS : The listed values should be used for reference purpose only.

BA122 100% Solid Grade Thermoplastic Acrylic Resin

特征粘度

牌号	Alcohol				Ester		Hydrocarbon		Ketone	
	Methanol	Ethanol	IPA	Butanol	Ethyl Acetate	Ethyl Acetate	Toluene	Xylene	Acetone	MEK
BA030	不溶解	不溶解	不溶解	不溶解	100 ³⁰	105 ³⁰	700	170 ³⁰	250	260
BA122	不溶解	不溶解	不溶解	部分溶解	290	410	310	480	150	140
BA123	不溶解	不溶解	不溶解	部分溶解	300	410	350	555	150	140
BA140	不溶解	不溶解	不溶解	不溶解	170 ³⁰	2,340	2,300	75 ²⁰	490	610
BA141	不溶解	不溶解	不溶解	不溶解	100 ³⁰	1,150	830	1,400	360	350
BA410	不溶解	不溶解	不溶解	不溶解	315	445	340	600	160	160
BA525	不溶解	不溶解	不溶解	不溶解	200 ³⁰	280 ³⁰	130 ²⁰	P.S.	970	1,050
BA531	不溶解	不溶解	不溶解	不溶解	770 ³⁰	80 ²⁰	8,500	90 ²⁰	7,280	6,600
BA611	不溶解	不溶解	不溶解	不溶解	110 ³⁰	1,600	1,070	50 ²⁰	530	520
BA720	不溶解	不溶解	不溶解	不溶解	270 ³⁰	440 ³⁰	2,430	65 ²⁰	155 ³⁰	2,130
BN720	不溶解	不溶解	不溶解	不溶解	220 ³⁰	380 ³⁰	2,300	63 ²⁰	140 ³⁰	1,780

- 特征粘度测定办法：使用Brookfield粘度计，在23度、40%浓度条件下进行的测量。
- 脚注为固体浓度。

使用时注意事项

请参考LX MMA提供的化学品安全技术说明书(MSDS)后进行使用。