



功能性聚酯除甲醛助剂

Better BK-3090

产品说明:

Better BK-3090 可作为聚氨酯木器涂料底漆和面漆的成膜物，亦可与其它树脂混合使用，以调节性能。与异氰酸酯固化剂具有很好相容性。

产品的显著特点是树脂分子中含有的活性组分可以与甲醛发生化学反应并与漆膜交联，从而彻底消除甲醛，确保不会产生游离甲醛的二次释放和污染。该反应具有长效、安全、稳定的特点。

产品规格:

外观	浅黄色透明粘稠液体
色度 (Fe-Co)	≤3
活性含量%	>85
粘度 (25℃)	400-1500 mpa. s
溶解性	不溶于水，可混溶于大多数有机溶剂，如甲苯、二甲苯、醋酸乙酯、醋酸丁酯，PMA，乙醇，叔丁醇等。
禁配物	强酸、强碱、强氧化剂

应用范围:

适用于溶剂型涂料。

应用建议及添加量:

1. 该产品含有高活性基团，易与有机胺类物质反应，故应避免在涂料中加入含胺化合物，例如有机胺类的分散剂以及脲类防结皮剂等，否则不仅可能影响产品除甲醛的效果，还有可以增加涂料变色、胶凝等风险。

2. 产品的生产和使用过程中，应避免长时间与空气接触，否则导致树脂变色和失效。

3. 参考用量：1-10%（占总量）。

包装规格及储存:

200KG/桶。

该产品应阴凉避光处名存，防止高温高热，在原包装状态下，产品的保存期为一年。

重金属含量:

含量	Sb	As	Ba	Cd	Cr	Pb	Hg	Se	Zn
ppm	<5	<2.5	<10	<5	<5	<5	<5	<5	<10