

HE6771是带有4.2% 羟基（基于不挥发组分理论计算值）的溶剂型丙烯酸多元醇树脂

概述

用于与脂肪族聚异氰酸酯混合制备溶剂型双组分聚氨酯涂料，适用于PU罩光面漆，PU实色漆、汽车修补漆。

供货形式

约75%固体份在二甲苯、BAC中

规格

固体份: 73.0 - 77.0 %
 粘度 (25° C, NDJ旋转粘度计): 7.0- 12.0 Pa.s
 酸值 (供应形式) 6.0 - 10.0 mgKOH/g
 色泽 (Fe-Co) ≤1#
 外观 清澈透明, 无异物

以下为非必检项目:

羟基含量: 4.2 % (固体份)
 比重 (20° C) 0.99-1.03 g/ml
 闪点 22 °C

关键性能

高固含、高光泽、高丰满度、流平性好
 耐候性优、
 快干

特性/应用

主要与Desmodur N75、N3390、N3600
 配合使用制备自干型或低温烘烤型PU罩光漆、PU实色漆、汽车修补漆。

相容性/溶解性

HE6631	+	HE6530	+	XYL	+	BCS	+
HE6672	+	HE6650	+	S-100	+	CAC	+
HE6570	+			BAC	+	CYC	+
HE6673	+			PMA	+	N-BA	+

注: +表示可溶于/相溶于 ○ 表示部分可溶/相溶 — 表示不可溶/不相溶

参考配方

双组分 (亮光漆) (甲组份)		稀释剂	
HE6771	80	XYL	40
EFKA3777	0.2	TOL	5
BYK306	0.3	BAC	25
BYK333	0.1	CAC	15
PMA	8	PMA	15
10%T-12	0.4		
BAC\XYL	11		
(乙组份) 拜耳N3390	甲组份: 乙组份: 稀释剂=100: 35 : 80~100		

贮存

建议环境温度不超过30°C, 产品密闭储存。

储存期限

标准保存期限为生产后730天。
 对于超过730天, 货物仍属卓和所有的, 本司QC可在检测后做出相应的延期。

安全

本产品数据表只适用于相应安全文件的最新版本。任何对于与 法律要求一致的安全相关信息的更新将只反应于安全数据表中, 该表格将被更新和发布。与现行的分类和标签、应用和过程方法、以及更多的关于安全的数据相关的信息可以在最新的 有效安全数据表中寻找。