

HE8151H是特殊聚酯多元醇树脂

概述

用于与封闭异氰酸酯、氨基树脂混合制备溶剂型双组分钢化玻璃油墨烤漆、手机触摸屏丝印油墨、低温电子银浆。

供货形式

约60%固体份在DBE、IP中

规格

固体份: 58.0 - 62.0 %
粘度 (25° C, NDJ旋转粘度计): 6.0 - 9.0 Pa.s
酸值 (供应形式) 9.0 - 12.0 mgKOH/g
色泽 (Fe-Co) ≤ 2#
外观 清澈透明, 无异物

以下为非必检项目:

比重 (20° C) 0.99--1.03 g/ml
闪点 84 °C

关键性能

硬度高
附着性好
耐水煮、耐丁酮性好
重涂性好
丝印性好

特性/应用

主要与Desmodur 3175、湛新325、303配合使用制备手机触摸屏丝印油墨烤漆、PET油墨。

相容性/溶解性

HE3659	+	HE1767	+	XYL	+
HE1762	+	HE3654	+	S-100	+
HE3611	+	1/2NC	—	BAC	+
HE3646	+			CYC	+

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

白色漆		白色漆	
HE8151H	35	HE8151H-8	35
钛白粉	45	钛白粉	45
BYK306	0.2	BYK-306	0.2
BYK052	0.1	BYK-052	0.1
DBE/IP	5.7	DBE/IP	2.7
Z-6040	2	Z-6040	2
封闭型固化剂	12	MF-915 (甲醚化氨基)	15

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。