

HE8165是特殊聚酯改性的溶剂型丙烯酸多元醇树脂

概述

用于与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、PET油墨。

供货形式

约65%固体份在DBE、乙二醇单丁醚、PMA中

规格

固体份:	63.0 - 67.0 %
粘度 (25° C, NDJ旋转粘度计):	3.0- 8.0 Pa. s
酸值 (供应形式)	8.0 - 12.0 mgKOH/g
色泽 (Fe-Co)	≤1#
外观	清澈透明, 无异物

以下为非必检项目:

比重 (20° C)	0.99--1.03 g/ml
闪点	25 °C

关键性能

硬度高、韧性好
颜料润湿性好、附着力好
耐丁酮性好

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

HE1762	+	二甲苯	+	乙二醇单丁醚	+
HE1767	+	三甲苯	+	乙二醇乙醚醋酸酯	+
325	+	醋酸丁酯	+	PMA	+
303	+	环己酮	+	IP	+

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	
HE8165	35	HE8165	38
钛白粉	45	钛白粉	35
BYK306	0.2	BYK-333	0.2
BYK052	0.1	BYK-052	0.1
DBE/IP	5.7	BCS	2.7
Z-6040	2	Z-6040	2
封闭型固化剂3175	12	325	12
		封闭型固化剂3175	5

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。