

HE5662是特殊聚酯多元醇树脂

概述

用于与HE5661搭配制备PCB阻焊油墨，增强耐溶剂和抗阻焊性。耐高温、耐溶剂、柔韧性优、抗阻焊性优。

供货形式

约65%固体份在DBE、乙二醇单丁醚中

规格

固体份: 63.0 - 67.0 %
粘度 (25° C, NDJ旋转粘度计): 3.0 - 6.0 Pa.s
酸值 (供应形式) 40.0 - 48.0 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 44 °C

关键性能

硬度高、韧性好
耐化学品好
耐溶剂性好
抗渗锡性好

特性/应用

主要与Desmodur 3175、湛新325、303配合使用制备电子原件、PCB阻焊油墨烤漆。

相容性/溶解性

HE1762	+	二甲苯	+	BCS	+
HE1767	+	三甲苯	+	CAC	+
325	+	醋酸丁酯	+	PMA	+
HE61	+	环己酮	+	DBE	+

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

PCB白色阻焊油墨烤漆	
HE5661	30
HE5662	12
325	15
钛白粉	35
BYK333	0.3
消泡剂	0.2
Z-6040	2
DBE	5.5

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365天。

对于超过365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。