

HE3642是一款热固型溶剂型丙烯酸树脂

概述

用于配合氨基树脂制备有色金属、电镀烤漆光油、低温玻璃烤漆。

供货形式

约60%固体份在二甲苯、异丁醇中

规格

固体份: 58.0 - 62.0 %
 粘度 (25° C, NDJ旋转粘度计): 3.5- 7.0 mpa. s
 酸值 (供应形式) 70 - 80.0 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
 低温固化性好
 耐盐雾性好
 对常见电镀底材附着力好
 玻璃附着力好

特性/应用

主要用于制备有色金属、电镀烤漆光油、低温玻璃烤漆。

相容性/溶解性

HE3611	—	HE3659	—	二甲苯	+	乙二醇单丁醚	+
HE1762	+	HE1767	+	三甲苯	+	CAC	+
HE3746	—	HE5968	+	醋酸丁酯	+	异丁醇	+
HE3646E	—	HE3654	—	环己酮	+	甲乙酮	+

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

电镀罩光油		稀释剂	
HE3642	50	二甲苯	50
HE1762	20	三甲苯	10
BYK306	0.2	醋酸丁酯	10
BYK358N	0.1	CAC	15
E-44	5	异丁醇	15
XYL\异丁醇	21.7		
HE5728	3		

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。