

HE2553是一款热塑性溶剂型丙烯酸树脂

概述

适用于单组份常温自干玩具漆、塑胶漆、金属实色漆。

供货形式

约53%固体份在甲苯、醋酸丁酯中

规格

固体份: 51.0 - 55.0 %
 粘度 (25° C, NDJ旋转粘度计): 5- 10 mpa. s
 酸值 (供应形式) 0 - 2.0 mgKOH/g
 色泽 (Fe-Co) ≤ 1#
 外观 清澈透明, 无异物

以下为非必检项目:

Tg 53°C
 比重 (20° C) 0.97--1.03 g/ml
 闪点 4 °C

关键性能

光泽高、快干
 优异的耐化学品性、颜料润湿性好、

特性/应用

主要用于制备常温自干型玩具漆、塑胶漆、金属实色漆

相容性/溶解性

HE2574	+	HE2580	+	二甲苯	+	乙二醇单丁醚	+
HE2592	+	HE2560	+	甲苯	+	120#	○
HE2582	+	HE2598	+	醋酸丁酯	+	异丁醇	+
CAB-381-2	+	NC	+	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

白色漆		稀释剂	
HE2553	55	甲苯	15
钛白粉	20	异丙醇	20
BYK110	1	醋酸丁酯	15
醋酸丁酯	7.7	异丁醇	15
BYK358	0.3	BCS	10
二甲苯/BCS	13	醋酸乙酯	25

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。