

HE5547E是溶剂型特种改性丙烯酸高分子树脂

概述

一款专为隔离金油丝印油墨设计的特殊丙烯酸改性高分子树脂。

供货形式

约50%固体份在IP/BCS中

规格

固体份: 48.0 - 52.0 %
粘度 (25° C, NDJ旋转粘度计): 18.0- 28.0 Pa. s
酸值 (供应形式) 5 - 10.0 mgKOH/g
色泽 (Fe-Co) $\leq 1\#$
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 62 °C

关键性能

丝印性、柔韧性好
耐高低温

特性/应用

专用于制备隔离金油丝印油墨、水转印油墨。

相容性/溶解性

HE2574	—	HE2580	—	XYL	+	BCS	+
HE2562	—	HE2560	—	TOL	+	120#	○
HE2524	+	HE2592	—	BAC	+	异丁醇	+
CAB-381-2	—	NC	—	CYC	+	MEK	+

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

隔离金油油墨		稀释剂	
HE5547E	85	三甲苯	65
BBG168	1.5	BCS	25
迪高900	0.5	IP	10
BB8002 (连接剂)	2		
流平剂	0.5		
S-100#	10.5		

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。