



PP 附着力促进剂

DS 343-20

一. 特性:

1. 对 PP、OPP 及其它塑料制品 (除 PE 之外) 附着力佳。
2. 更佳的稀释比。
3. 可稀释 PP 色漆以增进面漆对底材的附着力。
4. 与苯类、酯类、酮类溶剂有较好的混容性。

二. 适用范围:

可直接稀释后用于对 PP、OPP 等各种塑料 (除 PE 之外) 的涂装或稀释 PP 色漆以增进面漆对底材的附着力。

三. 简介:

343-20 为针对 PP 底材而专门开发的改性树脂, 在操作时极其方便, 可直接稀释后用于底层涂装或稀释 PP 色漆以增进面漆对底材的附着力, 并改善耐水性及其它性能。是 PP 真空镀膜前处理的优良涂层。本产品为 DSP8160A 的升级产品之一, 在原有的性能外, 加强了对 PP 底材的附着力, 大大提高了产品的稀释比、对溶剂更多的选择性等等。

四. 规格:

外观:	半透明状棕黄色液体	固体份 (105℃ × 2hr):	20 ± 2%
粘度 (涂-4 杯, 25℃)	35-60s	溶剂:	二甲苯

五. 溶剂稀释性:

溶剂	克数	溶剂	克数
Xylene	>20	Methyl Iso-Butyl Ketone	>20
Toluene	>20	Butyl Cellosolve	>0
I-Butanol	>0	Butyl Acetate	>20
n-Butanol	>0	Ethyl Acetate	>20
Solvesso#100	>20	Celliosolve Acetate	>20

备注: 1 克 DS 343-20 加入溶剂至混浊时所需溶剂之克数。



六. 涂料应用参考配方

(1) 底漆

	(%)
DS 343-20	14.3
甲苯或二甲苯	85.7
合计	100

注: (1) 干燥形式: 自干(约 5-10min 左右可喷涂中涂或面漆)

(2) 稀释比: 根据底材的不同, 稀释比可在 3/1-6/1 之间选择任一比例。

七. 漆膜性能 (底材: PP、马口铁)

附着力:	100/100 (底层、层间)	硬度:	HB
柔韧性	1mm	耐冲击:	50kg/cm

八. 储存性

(1) 远离热及火源, 置于阴凉通风处, 容器保持紧密。

(2) 本产品自生产日起, 保质期限为 12 个月。

九. 包装规格

180kg/桶 或 25kg/桶

十. 安全

本产品含有溶剂, 必须小心操作, 避免接触皮肤与眼睛, 其它资料请参考物质安全。