

Adherent PPB 附着增进剂

概述

Adherent PPB 附着增进剂能解决涂料在未经处理的 PP 或 PP / EPDM 塑料底材上附着不良的问题。

性质

(本资料仅供试验参考, 若需详细产品检验技术指标, 请与本公司联系)

组成	: 氯化 PP
外观	: 微黄色液体
不挥发份	: 14 - 16%
溶剂	: 甲苯
比重	: 0.88 - 0.91

特性与用途

PP 或 PP / EPDM 塑料表面虽可以火焰或电弧处理, 增进上层涂料的附着性, 但因设备昂贵, 操作不便在实用上受到相当的限制, 而使用 Adherent PPB 附着增进剂充当底漆或添加于树脂中, 除可解决涂料在未处理的 PP 或 PP / EPDM 底材的附着, 同时可增进涂料的耐水性、耐汽油性及耐热性。

适用范围

聚丙烯塑料底漆

添加量与使用方法

当底漆

- 将 Adherent PPB 以溶剂 (甲苯或二甲苯) 稀释 5 - 10 倍。
- 素材擦拭干净, 去除表面残留油渍或脱模剂等。
- 喷涂上述 Adherent PPB 溶液, 干膜 5 - 10 μm , 静置 5 - 10 分钟。

- 涂装双组份聚氨酯面漆或丙烯酸喷漆, 静置 5 - 10 分钟。
- 以 80°C 强制干燥 30 - 60 分钟。

添加在树脂中

- 对树脂全量添加 10 - 15% 的 Adherent PPB, 搅拌均匀。
- 素材擦拭干净。
- 涂装后, 静置 20 - 30 分钟。
- 以 80°C 强制干燥 30 - 60 分钟。
- 添加前须先确认与树脂相容性。

包装

净重: 25 kg

储存

- 远离热及火源。
- 置于阴凉通风处, 容器保持紧密。
- 储存环境为 0°C 至 40°C。
- 低于 5°C 时, 外观可能混浊或分离, 请水浴加热至澄清状态, 搅拌均匀后使用。
- 本产品自生产日起, 保质期 12 个月。

安全

本产品含有溶剂, 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资料表。

注意

Adherent PPB 在经过长时间储存后, 可能因为溶剂挥发以致于粘度上升甚至胶化, 若发生此种现象, 请补充溶剂并以水浴方式加热使其恢复原状, 并在最短时间内使用完毕。

本说明书仅供参考之用, 不具任何保证性质, 请预先试验其适用性