

Adherent PPB

附着增进剂

产品介绍

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。

产品特征

组成	氯化 PP
外观	微黄色液体
不挥发份	14 - 16 %
溶剂	甲苯
比重	约 0.895

上述为一般状态下的产品特性，不适用于特殊目的使用

应用领域

- 聚丙烯塑料底漆

主要特性

- 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。

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。

添加量

当底漆使用或对树脂全量添加 10 - 15 %。

操作与安全

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。

储存条件

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。

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。

continued...

Adherent PPB

有效期

Adherent PPB 自生产日起，保质期限为 12 个月。

品质保证

本公司自 1992 年起获得 ISO 9001/9002 质量体系认证，确保所有操作符合标准规定。

请注意：本文件所含资讯应当无误。但我们不保证其精确性。购买者不应于购买任何产品时依赖此处所含资讯。购买者应自行进行研究以决定该产品是否合于特定用途。上述产品销售时并不附有任何书明或未书明之保证，包括其是否适于销售或使用。购买者尚受到不包含于本文件之个别协定约束。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 版权所有。除非得到 Elementis Specialties, Inc. 事前书面同意，禁止一切本文件之复制及/或下载。

® 为 Elementis Specialties, Inc. 之注册商标。

V02 Jun. 2019

North America

Elementis
469 Old Trenton Road
East Windsor
NJ 08512, USA
Tel.: +1 609 443 2500
Fax: +1 609 443 2422

Europe

Elementis UK Ltd.
c/o Elementis GmbH
Stolberger Strasse 370
50933 Cologne, Germany
Tel.: +49 221 2923 2066
Fax: +49 221 2923 2011

Asia

德谦(上海)化学有限公司
上海市松江工业区联阳路 99 号
邮编 201613
Tel.: +86 21 5774 0348
Fax.: +86 21 5774 3563