安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155(代表) FAX:886-4-23507373 E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站:www.twanfong.com

壓克力改性馬林酸酐接枝 PP 密著劑 920X

化學組成:

壓克力改性馬林酸酐接枝低黏度的聚丙烯(PP),溶於二甲苯中。

規格:

外觀 : 淡黄色液體

固成份 : 10%

分子量 : 70000g/mol 軟化點 : 65~75°C

Tg : -25°C

特性:

1. 920X 是一種最新開發**無氣的 PP 密著劑**,對聚烯烴塑膠例如 PP、PP/EPDM 有極佳附著力,對 PE 有限制性附著強度。

2. 同時,在非芳香族溶劑中有良好溶解性,因此 920X 可用於印刷油墨、接著劑、塗料,做為密著增進劑或是直接做 primer 用。

應用:

- 使用 920X 做為 primer 時,用二甲苯開稀到 5%固體份,此 primer 能用噴塗、浸塗、 刷塗或印刷。乾燥條件:80℃烘 30 秒,剩餘樹脂量約 3~4 克/m²。
- 2. 當使用 920X 到 base coat 或有顏色 primer 當做附著增進劑時,要先檢測系統的相容性,此 base coat 可用噴塗、浸塗、刷塗或印刷。乾燥條件:通常 80° C 烘 30 分,剩餘量約 15 克/m²。

建議:

Primer 最好乾膜厚($>3\mu m$),才有更佳的附著力。

包裝:

170Kg/鐵桶。

儲存:

在密閉容器內 15°C下至少有六個月。低溫下可能形成 gel,可加熱 $40\sim50$ °C回到液體再使用,在 $5\sim10$ %固體樹脂下有效。

注意:此為一指導性資料,並不具有約束力,我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試,不要把它當做一種直接的替代品,如此才能確保產品適合於指定的應用。