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

PU合成革及其他PUR材料用助劑

A. 消(脫)泡劑:

- BYK-LPA5551: >98%不揮發份,甲基烷基矽酮,在PUR溶液中快速自行脫氣泡,在 應用時防止泡沫或氣泡進入,用量:0.1~0.3%,我司相當品:HANSA SP 1195或S1824 或S123(有另支產品申請了)。也可以試ADD-3236(>98%烷基矽酮)。
- 2. BYK-L9505:89.5%不揮發份,非矽的,PUR溶液在抽真空中快速脫氣泡,在應用時防止泡沫或氣泡進入,用量:0.1~0.3%,我司相當品:D 560或DS 3067PG:89%氟矽消泡劑更強消泡力。

B. 滑爽、平坦防貼黏(合)劑:

- 1. BYK-L9560: >98%不揮發份,聚醚改性矽酮,減少PU塗料表面張力,減少PU塗料的表面沾黏(tack),乾燥前增進平坦性,也能減少最終成品的貼黏。當用於凝集法 (coagulation)時能減少所謂的水痕(Water marks),用量: 0.1%~0.3%。我司相當品: HANSA LPW 785 或 HANSA LPW 788 及 SOH-3676。
- 2. BYK-325:52%聚醚改性甲基烷基矽酮, 閃點:>46℃,可以減少PU塗料表面張力,減少PU塗料的表面沾黏,增進離型紙的濕潤性,改進塗料乾燥前的平坦性,且不會影響透明性,用量:0.1%~0.3%,我司相當品:

C. 離型紙及底材濕潤劑:

1.BYK-L9565: ≥97%不揮發份,OH官能基聚醚改性聚二甲基矽酮,增進在離型紙上的PUR 面塗的濕潤性及平坦性,增進在不纖布上的濕潤性,防止、減少針孔,用量: 0.1%~0.3%,我司相當品HANSA SP 1076D或SOH-9565。

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。