

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

無氟防水整理劑 BAYGARD FCF

規格：

化學組成	：丙烯酸共聚物乳液
外觀	：白色液體
黏度(25°C)	：50~80 mPas
pH 值	：4.0~6.0
密度(20°C)	：0.985 g/cm ³
離子性	：弱陽離子
溶解性	：易溶於水，可溶於冷水
穩定性	：耐硬水及弱酸條件，不耐鹼
耐久度	：防水整理有很好的耐水洗性能

特性：

BAYGARD FCF 具有下列特性：

1. 具有優異的防水性能。
2. 賦予織物軟滑的手感。
3. 有很高耐洗性。
4. 環保。
5. 用於浸軋加工。

應用：

1. BAYGARD FCF 作為無氟防水整理劑，可應用於合成纖維及其與纖維素纖維混紡的織物。
2. BAYGARD FCF 對纖維的親和力較低，因此適用於浸軋法加工。

預處理：

• 預處理：

即使是少量的親水物質殘留於織物即可對防水性能造成嚴重影響，因此，對未處理織物進行充分的清洗可以獲得最佳的性能表現。所有殘留的潤滑劑、紡絲油劑、漿料、未固著染料以及其它雜質及清洗劑等都必須先去除。**建議使用 AVOLAN® IS-25 對織物進行預清洗。**

• 預清洗(非連續式)：

應用量	：1.2~3.0 g/L AVOLAN IS-25
pH 值	：5.0~6.0
烘烤條件	：60~80°C *30~15 分鐘
清洗烘乾	

• 預清洗(連續式)：

應用量	：3.0~5.0 g/L AVOLAN IS-25
pH 值	：5.0~6.0

AVOLAN IS-25 可加入到第一或前兩個洗槽中，後面其餘洗槽用清水溢流清洗即可。

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

浸軋工藝：

1. 合成纖維：

應用量 : 40~80 g/L BAYGARD FCF
pH 值 : 5~7
烘烤條件 : 110~120°C 烘乾，150~180°C*1~3 分鐘烘焙

2. 纖維素與合成纖維混紡：

應用量 : 60~100 g/L BAYGARD FCF
pH 值 : 5~7
烘烤條件 : 110~120°C 烘乾，150~180°C*1~3 分鐘烘焙

儲存：

密封原裝桶保質期自生產日起 12 個月。

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。