

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 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

無甲醛水性封閉型不變黃交鏈劑 WBH-150N

規格:

化學成份	: 脂肪族聚胺酯的混合物
外觀	: 白色液體
離子性	: 非離子
密度(23°C)	: 1.1g/cm ³
粘度(23°C)	: 約 50mPa.s
固體份	: 50%
NCO 含量	: 12.5% (固體)
解封溫度	: >150°C (以上溫度是指"工件溫度", 非烘爐指示溫度)

特性:

- WBH-150N 是一種脂肪族聚胺酯分散液，分子中含 NCO 基團，因此可適用於基於 EDOLAN 塗層系統的各种塗層整理中。實際上，它用於合纖，再生纖維素纖維或者它們與棉混紡的針織物，或機織物的塗層整理中非常有效。
- WBH-150N 在與 EDOLAN 塗層系統並用時，其效果最好。對於高濃度丙烯酸酯，建議使用 EDOLAN XCIC (NCO/CDI 混合物)。
- WBH-150N 可提高塗層的各项性能例如溶解性，彈性，UV 性以及水解性。使用 WBH-150N 必須要考慮到它會影響膜的性能也就是延長性，100% 模量 (增加) 和 Shore A 硬度 (增加)。它具有下列特點：
 - EDOLAN 系列的塗層整理用的高效交鏈劑。
 - 大幅提高塗層的各项性能。
 - 提高塗層對合纖的粘著性。
 - 當其複配到塗層內，產品安定性及儲存穩定性有限。
 - 最低 150°C 開始交鏈 (MEKO 封閉)。**

應用:

- WBH-150N 與增稠劑一起在最後調節粘度時攪拌加入預先調好的塗層漿料中。產品不會影響塗層液的保存時間以及流動性。
- 產品應在 PH8~9 範圍內使用。
- 根據要求的牢度性能，WBH-150N 添加量是對粘結劑的 4-6%。
- WBH-150N 在使用前不可以稀釋。WBH-150N 完全交鏈反應在 24 小時後完成，所以建議在 24 小時後進行測試。

儲存:

本產品自出廠日起，保質期 12 個月，於密閉容器內。應儲存於 5~40°C 陰涼乾燥不能結凍處。打開過的容器，溶液表面可能會有結皮產生，建議在使用前去掉結皮，以防止在日後的生產中產生問題。**使用前請先攪拌。**

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。