

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

灰色天冬聚脲防水地坪塗料 PS-9009A/PS-9009B

規格：

	A 劑 PS-9009A	B 劑 PS-9009B
外觀	：灰色（可定製）	：無色透明
固含量	：90%	：88%
黏度(23℃)	：115 cP	：3100 cP
NCO 含量	：-	：8.8%

漆膜性能：(PS-9009A：PS-9009B 以 1：1 配製)

開放時間	：60 分鐘
實乾時間	：12 小時
拉伸強度	：15 MPa
斷裂伸長率	：150%
吸水率	：0.6%
硬度	：62 D(塗在厚 1mm 馬口鐵板，標準養護 15 天)
耐磨性(cs-10/1000g/500rpm)	：15 mg
QUVA	：2000 小時，無變化

特性：

1. 天冬聚脲防水地坪塗料由聚天門冬氨酸酯與脂肪族異氰酸酯為主要成份組成的雙組份塗料組合料。
2. 配料比為質量比 A：B = 1：1。

應用：

1. 防水地坪面漆。
2. 防水修繕。
3. 醫院、療養院等彈性地坪面漆。
4. 彈性防腐面漆。
5. 水上樂園面漆。

施工方法：

1. 基面處理：

強烈建議使用 BLASTRAC、噴砂、30 細微性或粗細微性的金剛石研磨機或噴水來去除表面污染物。使用產品前，必須去除任何油脂。可能需要酸蝕（然後徹底

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

沖洗) 以打開混凝土的孔隙以接受底漆。**不要應用於潮濕的基材。使用前，應檢查氯化物、水份和 pH 值。**在幾乎所有應用中，建議使用前使用底漆。必要的時候應按照設計增加底漆或基層處理劑。

2. 混合：

將 A 部份和 B 部份等量混合 (1:1)。使用乾淨乾燥的混合桶。輕輕攪拌；避免過度混合或產生可能引入水分的漩渦。**不要在低於露點的情況下混合，這會縮短罐子壽命。**

※警告：大量混合/或加熱的材料將具有較短的適用期。請勿在溫度和濕度高時在陽光直射下使用。

3. 工具：

滾筒應用是推薦的工藝。理想情況下，滾筒應為 18 英寸工業級酚醛樹脂芯，帶有合成絨毛或 1/8 英寸~3/8 英寸絨毛覆蓋物。小碎屑刷或 6~8 英寸的牆面磨邊機可以沿著周邊和更難到達的區域使用。避免形成水坑。

4. 限制：

基材的最低/最高溫度：42°F/86°F (5°C/30°C)。

應用和固化期間的最大相對濕度：85%。

基材溫度必須比測得的露點高 5.5°F (3°C)。

基材的濕度 < 4%。

塗覆時，不要塗在多孔表面上，因為在塗布過程中可能會發生濕度轉移。防止潮濕，在 24 小時初始固化期內出現冷凝和與水接觸

包裝：

200kg/桶。

儲存：

儲存於陰涼、乾燥、通風良好的地方。遠離火種、熱源。保持容器密封。應與氧化劑、酸類、鹼類、醇類、食用化學品分開存放，切忌混儲。B 組分由於其活潑的化學性質，易與水發生反應，生成不溶性的脲類化合物並放出二氧化碳，造成鼓桶並致黏度升高。因此在儲存過程中，必須保證容器的嚴格乾燥密封並充乾燥氮氣保護。**該產品對濕氣敏感**，在 0~30°C 陰涼乾燥條件下，產品儲存在原裝密閉容器內的**保質期為 9 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。