

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

單組分脂肪族手刷聚脲 PS-8006

規格：

固含量	： $\geq 85\%$
表乾時間	： $\leq 2h$
實乾時間	： $\leq 5h$
拉伸強度	： $\geq 15Mpa$
斷裂伸長率	： $\geq 300\%$
黏結強度	： $\geq 25Mpa$
硬度 (邵 A)	： ≥ 60
低溫彎折性	： $-40^{\circ}C$
耐磨性(750g/500r)	： $\leq 30mg$
塗膜密度	： $1.5g/cm^2$

特性：

PS-8006 是一種外露型聚脲防水塗層材料，該材料與混凝土基面具有優秀的黏結強度。由於其獨特的化學結構，產品優秀的高強度、高韌性、耐紫外線照射、耐酸鹼等特性使得塗層具有抗拉伸、耐磨、抗衝擊等特性，有效防止混凝土地面受溫差、應力開裂造成塗層被破壞，特別適合作為建築物屋面、水池、路橋、水利大壩等混凝土耐久防水塗層。它具有下列特性：

1. 高固含量，低 VOC 排放。
2. 施工方法簡便，可刷塗、滾塗、高壓噴塗。
3. 良好的耐磨、抗衝擊、耐紫外線、抗開裂等物理性能。
4. 優異的耐紫外線和防水性能。
5. 優異的耐化學腐蝕性能可耐一定濃度酸、鹼、鹽、油、有機溶劑等的腐蝕。
6. 優異的附著力，可快速牢固黏結在混凝土、鋼結構、木材、玻璃纖維等基材表面。
7. 使用溫度寬，可在 $-4\sim 120^{\circ}C$ 的環境下使用。
8. 單組分的特性使操作簡單便捷，無需配比，降低了勞動力成本。

適用範圍：

建築物樓面、外牆、地下室、污水池、水池、泳池、橋樑路面、水壩等防水修繕。

建議配套方案：

高滲透環氧底漆（一道）＋單組分脂肪族手刷聚脲（兩道）。

施工工藝：

1. 清理基層：基層應堅實平整，無水無油污凹凸不平處應先用水泥砂漿抹平。

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

2. 塗刷離滲透底漆：開桶後攪拌均勻，消泡，熟化 3 分鐘後便可塗刷；細部結構部位做加強防水層細部結構加強層做好後才可大面積塗刷施工。
3. 塗刷單組分脂肪族手工聚脲：一遍施工達到厚度即可，必要時可補刷一遍；立面施工注意不要太厚，避免流掛。塗膜防水層完成養護 3 天以上，試水井驗收。

包裝：

5kg、10kg/桶。

儲存：

儲存有效期：9 個月（貯存於乾燥通風處）。

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。