

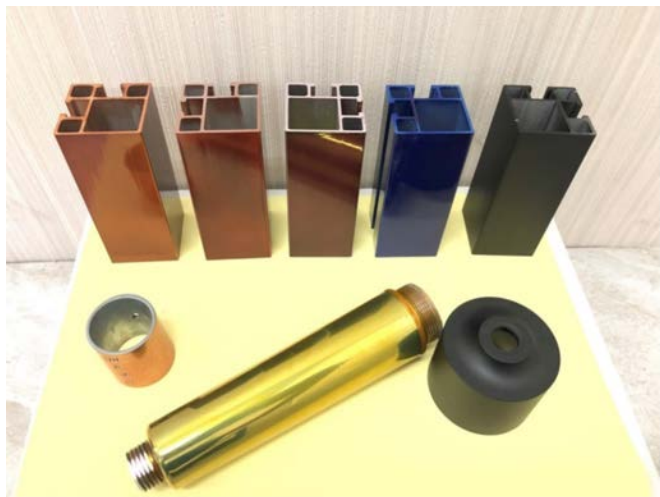


## KH100-AB 兩液型奈米室溫面漆

KH100-AB 是一款兩液型奈米室溫面漆，由真環科技採用獨特的合成技術研發，融合了奈米結構的有機/無機奈米陶瓷高分子，表面形成強勁的鍵結，從而提供完美的保護層。

此塗料透過硬化劑的聚合反應，在室溫下能快速固化。由於奈米尺寸和氧化鍵結的高活性，能與金屬或玻璃表面形成強固的鍵結，提供卓越的保護層。

相較於傳統有機樹脂室溫塗料，KH100-AB 在附著性和硬度方面更具優勢，並結合鋅粉的犧牲陽極效應，進一步增強防腐蝕能力和延長保護效果。即便在被塗物表面有少量油脂或銹斑，塗料仍能與其反應而不影響附著力。



KH100-AB添加不同色料塗佈在各種基材上

### 富鋅漆應用產業：

船舶與海洋工程 / 建築與鋼構工程  
機械與重工設備 / 太陽能與再生能源  
交通運輸與車輛 / 石化與能源產業  
電力與通訊設施

### 產品特性：

- \* **操作簡便**: AB兩液以3:2比例混合，可使用刷子或噴霧塗抹。1小時內可指觸，24小時硬度超過H。
- \* **高硬度與優異附著性**: 室溫下塗佈七天後硬度大於2H，密著性達到5B。
- \* **高耐候性**: 經鹽霧測試，碳鋼表面可耐受超過2,000小時。
- \* **高耐化學性**: 固化後，對多種溶劑、弱酸和弱鹼具抗性。
- \* **適用基材廣泛**: 可應用於鋁、不鏽鋼、碳鋼、銅、玻璃、陶瓷、木材、水泥以及各類塑膠。

USA: 2130 Ringwood Ave, San Jose, CA 95131  
Tel: +1-408-996-7121 sales@trueecotech.com