

永保新水中硬化底漆

EPOXY UNDER WATER PRIMER



- 產品號碼： 1087P
- 型別： 由特殊環氧樹脂及硬化劑構成之二液型防蝕塗料。
- 用途： 主要用於海岸、港灣、碼頭設施等須要在水下或海水下面從事防蝕塗裝的鋼材如鋼板樁或鋼管樁等之防蝕底漆。
- 特性： 1. 可以用刷塗或特殊自動刷塗機於水下塗佈於水下噴砂後的鋼材面。
2. 在正確的刷塗剪力下，對水下噴砂後的鋼材面具有很好的濕潤及附著力，漆膜於水下可硬化，不會被海流衝擊流失。
3. 漆膜堅韌，可承受鋼板於海流中的衝擊應力，防蝕性特優。
4. 一次刷塗可達 400 μ m 以上之乾膜厚度。
- 規格資訊：
- 顏色： 灰色
- 建議膜厚： 濕膜 365 μ (Microns) 乾膜 350 μ (Microns)
- 理論塗佈量： 0.8 Kg/ m² @ 350 μ
- 適用塗料： 面漆： No.1087 永保新水中硬化塗料
No.1085 永保新水中被覆塗料
No.1085SP 永保新濺水區防蝕塗料（噴塗型）
- 比重： 2.2 以上（混合漆）
- 粘度： 10000~15000cps (25°C)
- 其他資訊： 附著強度： 噴砂鋼板於水面上刷塗：30Kg/cm² 以上
噴砂鋼板於水下刷塗：12Kg/cm² 以上
- 混合比： 主劑：硬化劑=90：10（重量比）
- 可使用時間： 40 分鐘（1 Kg/25°C）
- 塗裝方法： 刷塗或水下特殊自動刷塗機
- 乾燥時間： 指觸 2 小時以內 半堅結 4 小時以內 堅結 6 小時以內 完全硬化 7 天
- 塗裝間隔： 最少 3 小時 最多 3 天（25°C）
- 貯藏安定性： 保存期間： 正常情況下，至少一年。
閃點： 100°C 以上
- 注意事項： 1. 主劑與硬化劑須按比例攪拌均勻。
2. 海水下漆膜表面容易附著海生物，第二天要塗佈面漆時須將表面海生物清除乾淨，否則會影響漆膜附著力。
3. 水下刷塗時須以短毛鬃刷刷塗以達一定之剪力及濕潤效果。
4. 可用時間 40 分鐘（1Kg/25°C），故一次請勿攪拌過多的塗料以免施工不良。
5. 清洗工具請使用 No.1005 永保新調薄劑（SP-12）

PDM10XX1087PX1 V1.0 2024-05-01