|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 說 明 | ： | WEK為水性環氧薄塗系統，是由水性環氧樹脂乳液與水性硬化劑所組成的水性環氧面塗，可以取代垂直壁溶劑型面塗使用，主要適用於牆壁與天花板的面塗塗佈。 |
| 特 性 | ： | 1. 水性材料、含有少量環保型助溶劑。
2. 良好的施工性，與混凝土接著性佳。
3. 塗膜低光澤度。
4. 塗膜具有良好的成膜性及耐水性。
 |
| 用 途 | ： | 混凝土的垂直壁與天花板的塗裝。不允許使用溶劑稀釋的施工場地。 |
| 基本性狀 | ： | 主 劑 (WEK-A)：各色黏稠液體 硬化劑 (WEK-B)：淡黃色至淡綠色液體 主劑顏色請參照RF-3000好美漆色卡，共有8色：白、淺灰、灰、綠、百合白、象牙白、米白、米黃。 |
| 建議配合比 | ： | 主劑：硬化劑 ＝ 10：1 (重量比)  |
| 包 裝 量 | ： | 主 劑 20 kg 裝硬化劑 2 kg 裝 |
| 建議塗佈量 | ： | ~ 0.4 kg/m2 (2道滾塗)  |
| 施 工 方 法 | ： | 1. 主劑使用前先攪拌均勻。
2. 主劑與硬化劑依重量配合比秤重，以手持式電動攪拌機充分攪拌均勻，混合時間約3分鐘。
3. 以滾筒塗佈或噴塗。
4. 滾塗或噴塗2道。
 |
| 施工條件及限制 | ： | 1. 合適施工的基層表面溫度為10~30℃，施工的環境溫度為10~30℃，施工的空氣濕度為75%以下，並且在固化過程中，環境溫度不得低於10℃。
2. 基層的表面溫度必須高於露點3℃以上，以降低冷凝風險!
3. 保持施工場所的通風。
 |
| 可使用時間 | ： | 30分鐘 (25℃) |
| 乾燥時間 | ： | 堅結時間 12小時 (25℃)乾燥時間 24小時 (25℃) |
| 完全固化時間 | ： | 7天 (25℃)塗膜性質測試 14天後測試 (25℃) |
| 儲存安定性 | ： | 儲存在陰涼場地，保存期限六個月。 |
| 注 意 事 項 | ： | 1. 施工表面附著的污染物、灰塵、水份須清除乾淨。
2. 主劑與硬化劑須按規定配合比例均勻調合後，方可使用。
3. 混合液請於可使用時間內使用完畢。
4. 施工人員應該避免皮膚與眼睛接觸到化學材料，若不小心濺觸到皮膚與眼睛時，立即用大量清水沖洗，若眼睛如仍感覺不適時，則必須求助於醫生。
 |