

Se-lett 螢光漆 (OGP)

產品描述

這是一種單組份氧化乾燥型醇酸塗料。它的漆膜具有啞光效果。特殊配製的亮色。在大氣環境下作為中間漆配套使用。完整的配套包括白色的醇酸底漆、Se-lett和透明的丙烯酸或醇酸面漆。

典型用途

推薦用於警告標誌，用作信號顏色。

顏色

信號橙, 黃色

產品資料

| 性能 | 測試/標準 | 描述 |
|---------------|---|-----------|
| 體積固體含量 | ISO 3233 | 56 ± 2 % |
| 光澤度 (GU 60 °) | ISO 2813 | 啞光 (0-35) |
| 閃點 | ISO 3679 方法 1 | 40 °C |
| 密度 | 理論值 | 1 公斤/l |
| VOC - 美國 / 香港 | US EPA 方法 (理論值) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong) | 360 克/升 |
| VOC - 歐盟 | IED (2010/75/EU) (理論值) | 362 克/升 |

所列資料是基於工廠批量生產的產品，因顏色不同會有些許變化。

光澤描述: 根據佐敦功能塗料的定義

每道塗層的漆膜厚度

典型推薦的規格書範圍

| | | |
|-------|-----------|-------|
| 乾膜厚度 | 30 - 50 | 微米 |
| 濕膜厚度 | 55 - 90 | 微米 |
| 理論塗布率 | 19 - 11.2 | 平方米/升 |

表面處理

為了確保下道塗層具有持久的附著力，所有表面必須清潔、乾燥且無污染物。

表面處理資料總覽

| 底材 | 表面處理 | |
|--------|---|---|
| | 最小 | 推薦 |
| 已塗裝的表面 | 清潔、乾燥和完好的可相容底漆)。。 为达到最佳的反射效果,待涂装表面应为白色 | 清潔、乾燥和完好的可相容底漆)。。 为达到最佳的反射效果,待涂装表面应为白色 |

施工

施工方法

該產品可用以下方式施工

- 噴塗: 使用無氣噴塗。
- 刷塗: 推薦用於預塗和小面積塗裝。注意要達到特定的乾膜厚度。

產品混合

單組分

稀釋劑/清洗劑

稀釋劑: 佐敦2號稀釋劑

無氣噴塗的指導參數

噴嘴孔徑 (inch/1000): 15-19

噴嘴壓力 (最小): 150 bar/2100 psi

乾燥和固化時間

| 底材溫度 | 5 °C | 10 °C | 23 °C | 40 °C |
|------------|-------|-------|-------|-------|
| 表 (觸) 乾 | 5 小时 | 3 小时 | 2 小时 | 1 小时 |
| 可踩踏乾燥 | 25 小时 | 14 小时 | 7 小时 | 3 小时 |
| 乾燥後複塗，最短間隔 | 36 小时 | 18 小时 | 16 小时 | 12 小时 |

最大的复涂间隔，请参考此产品的施工指南 (AG)。

乾燥和固化時間的測定是基於溫度和相對濕度，相對濕度低於85%，乾膜厚度在平均乾膜厚度範圍內。

表（觸）乾：用手指輕壓而無指印殘留或無黏著的狀態。

可踩踏乾燥：在塗層可以允許正常步行而不留下永久足印、痕跡或其它物理損壞的最短時間。

干燥后复涂，最短间隔：可以施工下道涂层的推荐最短时间间隔。

耐熱性能

| | 溫度 | |
|----------|--------|--------|
| | 連續的 | 峰值 |
| 乾燥，大氣環境中 | 120 °C | 140 °C |

耐受峰值溫度最長不超過一小時。

以上溫度下，保護性能不受影響。但是美觀性可能會有影響。

產品相容性

根據使用中不同的實際暴露條件，該產品可與不同的底漆和麵漆配套使用。以下是一些參考配套。對於特定配套，請聯繫佐敦公司。

| | |
|-------|-------------|
| 前道塗層: | 醇酸 (顏色: 白色) |
| 下道塗層: | 丙烯酸, 醇酸 |

典型的包裝規格

| | 體積 (升) | 容器大小 (升) |
|-----|-----------|-------------|
| 螢光漆 | 1 | 1 |

以上包裝規格均是工廠批量生產的典型參考規格，由於各地法規不同，各地包裝規格和容量會有不同。

儲存

必須按照國家規定儲存。儲存環境應乾燥、陰涼、通風條件好，遠離熱源和火源。包裝容器必須保持密閉。小心處置。

23 °C時的保質期

| | |
|-----|-------|
| 螢光漆 | 48 個月 |
|-----|-------|

在有些市場，為適應當地法律規定，標識的保質期可以縮短。以上是最短保質期，之後須經檢測以確定品質是否合格。

注意事項

本產品僅供專業人員使用。施工人員和工人需要培訓、有經驗、有能力和設備根據佐敦的技術檔來正確的混合/攪拌和施塗油漆。施工人員和工人在使用本產品時需要使用適當的個人防護設備

健康和安全

請查看容器包裝上的安全告示。在通風良好的條件下使用，避免吸入漆霧，避免皮膚接觸，如不慎濺到皮膚上應立即用合適的清潔劑、肥皂和水沖洗。如不慎進入眼睛，應用水充分沖洗並立即就

色差

當使用時，主要用作底漆或防汗漆的產品在批次與批次間可能有輕微的顏色變化。同樣，在暴露于陽光的氣候條件下可能有褪色和粉化。面漆的保光保色性取決於顏色的類型，所在環境如溫度、紫外線強度等,和施工質量。聯系你當地的佐敦辦公室了解進一步信息。

聲明

本說明書中提供的資訊完全基於我們在實驗室和實踐中所獲得的認識。佐敦的產品被視為半成品，這樣產品的使用通常都是在我們控制範圍之外。所以佐敦只給予產品本身品質的保證。為適應當

用戶應針對自身的需求及具體應用，諮詢佐敦以獲得相關產品適用性能的具體指導。

不同語言的版本間如有任何不一致之處，以英語（英國）版為準。