

KURE-N-SEAL 30 高光澤油性壓克力透明面塗

說明

Kure-N-Seal 30 是一支透明的高固成份油性壓克力塗膜，它可做在乾燥或潮溼的環境下，乾燥後的表面具高光澤。

用量

當養護劑使用一道即可，二道效果更好。當密封劑或防塵劑使用時至少塗刷二道。

養護劑>

第一道：每公升 5~10 平方公尺

第二道：每公升 10~15 平方公尺

翻修工程(密封/防塵)>

每公升 5~7 平方公尺

地磚地板下之密封劑>

每公升 10~15 平方公尺

實際用量將隨施工表面紋路粗細而略有差異

適用場所

| | |
|-------|---------------------|
| 場合 | 辦公室，倉庫，商業建築 |
| 地點 | 室內，室外 |
| 施工面材質 | 新置混凝土，粉光後的混凝土，老舊混凝土 |

特色

| | |
|-----------|---------------------------------|
| 符合 AIM 規範 | 可在高溫或低溫下施工 |
| 30%高固形物 | 提供高光澤外表 |
| 具水泥養護性能 | 可有效地保留混凝土的水份，確保混凝土強度持續發展，減低塑性龜裂 |
| 密封與防塵 | 使表面易於清潔與保養 |
| 具耐磨性 | 延長磨損時間 |
| 阻止液體滲透 | 減少水泥污染 |
| 與多數黏著劑 | 表面可貼 PVC 地磚或地毯 |
| | 相容 |

另有染紅色產品 易於分辨用量

物性資料

| | |
|--------------------|-----------------------|
| 固形物 | 30% |
| 成份 | 純壓克力樹脂 |
| 溼氣保留能力 (ASTM C309) | 0.21kg/m ² |
| 溼氣保留能力 (ASTM C156) | 0.32kg/m ² |

符合規範

- 依據 ACI 標準 302, 1R, 表 1.1 建議使用於凝土地面
- 聯辦法規 TT-C-800A
- AASHTO M-148
- ASTM C1315, Type 1, Class B
- USDA 肉品加工處理場
- 美國工兵署 CRD-C-304, Type 1 and 1D(red dye), Class A & B
- ASTM C 309, Type 1, Class A & B

施工方法

表面準備

新澆治混凝土

1. 表面必須堅固並正確整平
2. 表面在仍舊潮濕時已經可以塗刷 **Kure-N-Seal 30** 但不可積水或有人員行走

剛硬化混凝土

1. 整平表面所有溝孔
2. 清除混凝土表面所有粉、塵、油、脂、瀝青及異物。再以蘇打水、清潔劑或柑橘酸來清潔混凝土表面的油漬或養護劑
3. 將清潔劑澈底沖洗乾淨並使其乾燥

舊混凝土

1. 先將混凝土表面所有裂縫及凹洞修補
2. 混凝土表面必須清潔，乾燥並無粉塵等雜質，並將混凝土表面任何不利接著的塗料去除。

施工

1. 使用前先將 **Kure-N-Seal 30** 攪拌均勻。
2. 再以無氣噴槍搭配 0.519 號噴嘴或短毛滾筒均

KURE-N-SEAL 30 高光澤油性壓克力透明面塗

勻的施做。不建議使用手持式噴槍。

3. 做為養護劑使用壹道即已足夠，在最後混凝土完成整平即可施做。當現場所有工事都已完成即可施做第二道
4. 做為密封劑或防塵劑必須施做二道，當現場所有工事都已完成即可施做第二道。

維修與保養

- 定期以清潔劑清洗地面
- 如發現顆粒或腐蝕液滴漏立即清除。
- 定期檢查表面的磨損狀況。

- 磨損後的表面，用 **Kure-N-Seal 30** 重新整修可恢復原有光澤與外觀。

固化時間

輕微步行 :24hrs

激烈步行 :2 天

儲存

1 年，儲存於常溫場所，避免陽光直射或開封與空氣接觸。

STATEMENT OF RESPONSIBILITY

The technical information and application advice given in this BASF publication are based on the present state of our best scientific and practical knowledge. As the information herein is of a general nature, no assumption can be made as to a product's suitability for a particular use or application and no warranty as to its accuracy, reliability or completeness either expressed or implied is given other than those required by law. The user is responsible for checking the suitability of products for their intended use.

NOTE

Field service where provided does not constitute supervisory responsibility. Suggestions made by BASF either orally or in writing may be followed, modified or rejected by the owner, engineer or contractor since they, and not BASF, are responsible for carrying out procedures appropriate to a specific application.