

Cleanpooxy (W) 底漆



水性環氧底漆

該漆是以水性環氧樹脂為原料製成的水性環氧漆。與溶劑型環氧塗料不同，它是一種環保塗料，不含對人體有害的成分。因此，它沒有溶劑氣味，是最適合建築物、地下室等內部裝飾的塗料。該塗料具有優異的附著力和耐水性。它是一種透明塗料，通過均勻滲透到混凝土砂漿表面，進一步增強與面漆的層間附著力。

用法

建築物、地下室等內部混凝土表面的底漆，

規格

塗料類型

改性環氧/改性胺（二組分）

乾燥時間

類別	10°C	20°C	30°C
設置為觸摸	8小時	4個小時	2小時
乾透	24小時	18小時	16小時
外塗層（最小）外	32小時	24小時	18小時
塗層（最大）	1個月3	15天1.5	10天
適用期	小時	小時	1小時

上述適用期和後續塗層時間是在實驗室條件下測量的，可能會因施工現場而異。

超過最大後續塗佈時間的薄膜可能會出現附著力失效。請在檢查表面處理和附著力是否正確後進行施工。

稀釋劑

水

稀釋比例

- ▷ 無需稀釋
- ▷ 在體積比3%以內稀釋（如有必要）

比重

大約。1.04（清晰）

理論

0.11 公斤/平方米（9.0 平方米/升）

固體體積比

33±3%

覆蓋範圍

顏色

透明的

乾膜厚度

40µm

混合比例

基料(A)/固化劑(B)=1/1（重量比）

光澤

光面

保質期

6個月

包裝單位

16L（化合物）

如何使用

表面處理

1. 在溫度 21°C、相對濕度 50% 的條件下養護混凝土至少 28 天。
2. 徹底清除表面的油污、水分、砂粒、灰塵、浮漿等異物，保持表面平整度。
3. 因混凝土質量差而嚴重吸收底漆的基材應通過附加塗層進行加固，以表現出優異的附著力。

根據化學物質的類型和濃度，變色可能

1. 大氣溫度：5~35°C，表面溫度：40°C或以下，
相對濕度：80%以下，混凝土含水率：6%以下
2. 低溫高濕條件下，塗層表面水分蒸發

塗佈方式

1. 塗底漆後，用環氧膩子加固牆壁和地板之間的裂縫、縫隙和接縫。
 2. 將基材與固化劑混合均勻後，使用滾筒等平滑地塗抹到基材表面。
 3. 將固化劑加入基料中，用動力攪拌器攪拌均勻3-5分鐘後使用。適當的施工規範
- ▷ 底漆：CLEANPOXY (W) 底漆
 - ▷ 面漆：CLEANPOXY (W) TOP COAT