

YEGREENA CRYSTAL 100



該漆是以無溶劑型環氧樹脂和改性胺樹脂為主要成分的2K無溶劑型環氧透明漆。乾膜硬度優異，附著力、耐用性、耐化學性和防塵性。特別是，它優於 CLEANPOXY LINING CLEAR 塗料在耐黃變方面優於 CLEANPOXY LINING CLEAR 塗料。它具有優良的光滑，塗漆後可形成美觀的外觀。如果在塗這種塗料之前先進行室內設計。

用法	用於混凝土表面的環氧地坪材料（通過改進室內設計的效果透明中間塗層和麵漆）
----	--------------------------------------

規格

塗料類型	改性環氧/改性胺（二組分）			
乾燥時間	類別	5°C	20°C	30°C
	設置為觸摸	10個小時	5個小時	3小時
	乾透	48小時	24小時	18小時
	外套（最少）	72小時	48小時	24小時
	外套（最大）	9天	4天	3天
	適用期	60分鐘	30分鐘	15分鐘
<small>上述適用期和後續塗層時間是在實驗室條件下測量的，可能會有所不同，具體取決於施工現場。 超過最大後續塗佈時間的薄膜可能會出現附著力失效。請確認後申請適當的表面處理和附著力。</small>				
稀釋劑	不適用	稀釋比例	▷無需稀釋 ▷如果液體粘度較高 冬季，稀釋內體積比1%	
比重	大約。1.09			
理論覆蓋範圍	3.4kg/m ² （以3.0mm為基準）	固體體積比	96±3%	
顏色	透明（化合物）	乾膜厚度	2~3mm	
混合比例	基料(A)/固化劑(B)=3/1（重量比）	光澤度	光滑	
保質期	12個月	包裝單位	16L（化合物）	

如何使用

表面處理	1、混凝土在溫度21°C、相對濕度50%的條件下養護至少28天。 2、徹底清除油污、水分、沙子、灰塵、浮漿等異物並保持表面光滑度。
塗層狀況	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. 由於環氧內襯透明漆的性質，可能會出現色差 隨著時間的推移，如果塗層表面顏色鮮豔。 3. 發生黃變的程度因長期暴露而異 陽光或室內照明的使用時間等。 4. 使用超過推薦量的稀釋劑會導致乾燥進一步延遲， 硬度下降、泛白、滑痕等。
塗層方法	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. 使用鋸齒刮刀、橡膠刮刀、乾草叉、方巾等塗抹均勻。 3. 薄塗層時可能會出現縮孔等問題，請注意。 （2mm以下-1次） 適當的施工規範 ▷底漆：CLEANPOXY 透明底漆、CLEANPOXY 滲透底漆 DNY-200 ▷面漆：環氧色漆（如有必要） ▷里料：YEGREENA CRYSTAL 100