

Primer C

水分散體中的固結和絕緣底漆。用於室內。
即用型。揮發性有機化合物排放率極低的產品。



產品說明

固定劑由合成樹脂製成的微乳液組成，在水性分散體中具有高滲透性，在多孔基材上具有高滲透性，例如：水泥和酸酐砂漿、水泥和石膏基灰泥、石膏板等。

產品優點/特徵

- 即用型
- 應用簡單快速
- 無味,無溶劑

包裝

桶裝 10 kg (22lb)
標準棧板 600 kg (1,322.7lb)

應用領域

適用於固結基板和水泥灰泥的粉狀和不連貫表面。

適合作為石膏基、酸酐和類似基材的絕緣底漆，在使用水泥粘合劑用於安裝陶瓷和瓷磚之前。

用於後續應用水泥自流平劑或脫脂塗層的底漆，以有利於混合物的流動性，從而提高附著力

應用事前準備

基材必須乾淨、堅固、緊湊、無裂紋、正確固化且無反潮。

水泥、石灰、石膏殘留物或舊粘合劑可以通過打磨、磨損或使用其他合適的技術以機械方式去除。
硬石膏地板必須事先打磨，因此除塵。

對於石膏基灰泥或基材，使用濕度計檢查殘餘濕度是否不大於 0.5%。

應用

該產品可以用刷子或滾筒均勻塗抹在整個表面。

根據基材的吸收能力，該產品可以直接使用或用水稀釋至 1:1 或 1:2 的比例使用

在低孔隙率和低吸收率的基材上，應用稀釋後的產品，而對於高孔隙率和高吸收率的產品，單純應用產品不稀釋。

應用至浸漬基材的厚度約為每平方米 1 毫米 (0.039 英寸) 約產品的 200 毫升 (0.053 美製加侖 1qd)。

等待產品完全乾燥，然後再進行下一步 (粘合、整平、撇去)

在大約 +23°C (73.4°F) 的溫度下，完全乾燥需要大約 4 小時。

低溫會延長凝固時間，高溫會縮短凝固時間

警語

- 在 +10°C (50°F) 和 +35°C (86°F) 之間的溫度下塗抹產品
- 由於該產品基於水分散體中的合成樹脂，因此必須防止霜凍。當包裹在倉庫中運送和儲存時，溫度不得低於 +5°C (41°F)，以免影響產品質量

- 施工前，使用濕度計檢查石膏基基材的殘留濕度不超過 0.5%

- 請勿在潮濕的表面或受潮的表面上使用該產品
- 在溫暖氣候下，使用前請將包裝好的產品置於陰涼乾燥處，遠離陽光照射
- 請勿在金屬板上使用本產品
- 不要在非吸收性表面上使用
- 請勿在鎂合金基底上使用產品
- 請勿將產品用於本技術表中未說明的應用
- 如有疑問，請聯繫 Litokol S.p.A 技術幫助服務

安全數據

查閱產品安全數據表，可應要求提供。
專品為專業用途

物品規格 #室內區域的水泥砂漿和灰泥的固結處理必須使用水性分散體的底漆，用滾筒塗覆，例如 Litokol S.p.A. 的底漆 C。

鑑別數據

外觀	液態
顏色	白色
比重	1.0 kg/dm ³ (2.20lb/in ³)
pH值	7 - 8
布魯克菲爾德粘度 (sp 6 - 20 rpm)	10 - 20 mPa ^s (24.19 - 48.38 lb/ft-h)
乾固體含量	9-11%
海關編號	39069000
保存期	原包裝在乾燥處為 24 個月。防止霜凍。

應用數據

混和比例	即用型產品，無需任何準備。
應用	滾筒或刷子
應用溫度	+10°C 到 +35°C (+50°F to +95°F)
應用水泥製品的等待時間	4 小時
滲透度	高
使用溫度	-5°C 到 +90°C (+23°F to +194°F)
清潔方式	產品未乾時加水。當產品凝固時機械式清理
耗用	100 - 300 g/m ² (3.5 - 10.6oz/yd ²)

性能

延展性	優異
耐濕性	離散
耐油性	離散
耐溶劑性	離散
耐酸性	離散

注意

數據檢測溫度為 +23 °C (+68°F)，相對濕度 50%，無風。可能因安裝地點的具體情況而異。

Scheda **n. 515**
Revisione **n. 2**
Data: **January 2021**

本技術數據表中包含的信息和規定反映了我們的最佳經驗。鑑於無法直接干預工地的條件和工程的執行，它們代表一般情況下的數據，對我們公司沒有任何約束力。因此，建議進行測試以檢查產品是否適合預期用途。在任何情況下，用戶必須確定其是否適合預期用途並承擔所有相關責任

Litokol S.p.A.
Via G. Falcone 13/1
42048 Rubiera (RE) Italy
Tel. +39 0522 622811
Fax +39 0522 620150
info@litokol.it

www.litokol.it

