

道康寧® C 建築用密封膠底塗液

特性

- 建築業專用的無污染硅烷底塗液
- 濕氣固化
- 對氟碳噴塗樹脂 (PVF2) 或 Kynar 氟碳噴塗面漆有加速粘合作用
- 對聚酯粉末噴塗有加速粘合作用

用於氟碳噴塗樹脂 (PVF2) 或 Kynar® 氟碳噴塗面漆的含溶劑的硅烷黏合促進劑

應用

本底塗液是用於促進道康寧® 983、道康寧® 993 和道康寧® 993N 結構性裝配密封膠在幕牆應用中與氟碳噴塗樹脂 (PVF2) 或 Kynar 氟碳噴塗面漆的黏合。

典型物性

規格制定者：以下數值不可用於制訂規格。制訂本產品規格之前，請聯繫當地的道康寧銷售處或道康寧全球聯絡處。

試驗	單位	結果
覆蓋率，非空隙的基材	ft ² /gal	800
線性覆蓋率，1/2"寬接縫	ft/gal	10,000
比重		0.90
顏色		無色透明
閃點	°C (°F)	-4 (25)
VOC 含量 ¹	g/L	855

¹基於加州南海岸空氣質量管理局數據。列出了包含和不包含水及豁免化合物的最大 VOD。如需特定顏色密封膠的 VOC 數據表，請將您的請求發送至 product.inquiry@dowcorning.com。

描述

道康寧® C 建築用密封膠底塗液是一種含溶劑的硅烷黏合促進劑，用於建築應用中的塗漆表面。

用一塊不起毛的布沾上道康寧 C 底塗液在無空隙的基材表面塗敷。這種方法一方面可以提高覆蓋率，另一方面可以確保形成薄而均勻的薄膜，也可以用刷子塗，但覆蓋率會降低，薄膜的厚度和均勻性也難以得到保證。

優點

道康寧 C 建築用密封膠底塗液在低溫低濕條件下有促進黏合的作用。

道康寧 C 底塗液應在泡沫棒安裝于接縫之前塗敷，塗敷后在室溫下放置 20 分鐘或在 5°C (41°F) 溫度下放置 1 小時待其乾燥，然後施打密封膠。因為道康寧 C 底塗液需要空氣中的水氣進行固化，所以在低溫情況下，施打密封膠之前，塗敷后靜置時間要延長。更多信息請參見道康寧的密封膠施工指南。

其他優點可以在實際現場安裝和應用中確定。

應用方法

在使用道康寧 C 建築用密封膠底塗液之前，被塗敷表面必須預先徹底清潔，先用刷子刷去表面雜質，然後用不起毛的布沾上適當的溶劑擦乾淨，隨後立即擦乾表面。

操作注意事項

道康寧 C 底塗液極為易燃，因此處理時應當特別小心。

本資料不包含安全使用所需的產品安全資訊。使用前，請閱讀產品及其安全資料表以及容器標籤，瞭解有關產品的安全使用、危害身體及健康的資訊。材料安全資料表可從道康寧網站 dowcorning.com.cn 上或者道康寧銷售應用工程師或分銷商處獲得，或者致電道康寧全球聯絡處。

存儲與有效期

不用時，容器應當保持密封。當在 32°C (90°F) 或更低溫度下貯存于原始未開封容器中時，道康寧 C 底塗液自生產之日起保質期為 18 個月。

包裝信息

本產品採用各種規格的罐裝形式。可以提供的規格因地區而異。更多信息請諮詢當地的道康寧銷售應用工程師。

使用限制

注意：該底塗液會溶解外牆外保溫系統 (EIFS) 中的發泡聚苯乙烯 (EPS) 保溫板。在 EIFS 基材上過量使用本產品可能會降低基材的完整性，使外牆外保溫系統製造商的保證失效。

該底塗液過期後會變成乳白色。

本產品未被測試或陳訴為適用於醫用或藥用。

健康和環境資訊

為幫助客戶安全使用產品，道康寧公司在各地區設立了嚴格的產品服務組織，並有一組產品安全和規章規範符合 (PS&RC) 專家來服務客戶。

有關詳情，請訪問我們的官方網站 dowcorning.com.cn，或諮詢您當地的道康寧代表。

有限保證資訊—請仔細閱讀

基於誠實信用的前提下，此處提供的資訊應被認為是準確無誤的。然而，由於使用本公司產品的條件和方法非我們所能控制，本資訊不能取代客戶為確保產品安全、有效，並完全滿足於特定的最終用途而進行的測試。我們所提供的使用建議，不得被視為侵犯任何專利權的導因。

道康寧的唯一保證，是產品滿足發貨時的道康寧銷售說明。

若道康寧違反該保證，您所能獲得的補償僅限於退還購貨價款或替換不符合保證的任何產品。

道康寧特別聲明，不作任何其他明示或暗示對特定目的適用性或適銷性的保證。

道康寧聲明不對任何間接或附帶性的損害負責。

全心助您創未來。™

dowcorning.com.cn