

# 室內抗菌防黴礦物塗料

StoColor Silicate In

Sto以最環保的方式打造新鮮室內空氣，不含防腐劑

爲了保護我們人類和我們的環境，Sto 研究人員一直致力於以自然的方式，用天然材料代替這些物質，使Sto 室內產品更耐用但也符合保護環境，避免排放有害物質，滿足客戶對生態產品的需求。

我們的室內健康產品 **不含防腐劑、溶劑和塑化劑**。



# 01

不僅是塗料

天然礦物-居家的長期牆面保護系統

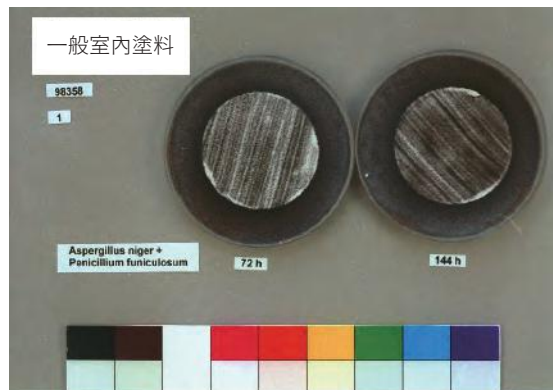


# 室內抗菌防黴礦物塗料

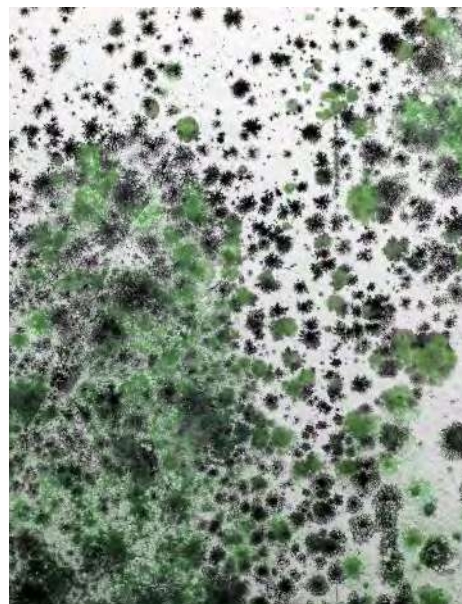
StoColor Silicate In

## 市面上的室內塗料...

大多數室內塗料的成分都有**包含水**，這可能提供了讓**細菌和真菌**生長的環境。為了防止這種情況，許多塗料中都添加了防腐劑。如果沒有防腐劑，許多油漆和塗料甚至在到達建築工地之前就會在**桶中變質**，然而油漆中所含的**防腐劑會釋放**出來，在新粉刷的房間里會**引起過敏**患者的反應。



黴菌不僅會造成物質損壞，還有害健康。它會引起皮膚和粘膜的刺激，以及過敏和哮喘。黴菌生長的常見原因：濕度過高、室外表面隔熱不足、建築材料選擇錯誤。



## 室內產品系列



StoColor Silicate In 具備高pH值可持續維持牆面的**鹼性狀態**，由於**永久的高pH值**，細菌和真菌無法找到合適的生長環境。

## 天然礦物

居家的長期牆面保護

我們的生態內牆礦物塗料完全由資源節約型原材料製成，由至少95%的天然或可再生原材料組成，不含防腐劑。通過這種方式，無論是在幼兒園、學校、醫院、養老院還是私人住宅中，人們都可以從更好的室內氣候和污染物較少的污染環境中受益。

### StoColor Silicate In 優點：

- 1) 適合氣喘等過敏體質者
- 2) 不含防腐劑、溶劑及塑化劑
- 3) 無機，高鹼性（PH=11），具有天然防黴性能
- 4) 透氣性好，白度高，全啞光型
- 5) 幾乎適用於所有內牆基面，使得翻新容易
- 6) 通過外部質檢  
(TÜV-Süd-Siegel/natureplus)
- 7) 零-VOC環保產品

StoColor Silicate In 眾多專家報告和批准印章（尤其是 natureplus® 生態標籤）證明

StoColor Silicate In 在健康和環境兼容性方面的獨特優勢。由於其高pH值，具有礦物特性的啞光和非常好的覆蓋力，以及具備優異的防黴效果。

