

新製品 浸透型吸水防止剤

SILBLOCK WMS

シラン系エマルジョン 浸透型吸水防止剤

MOMENTIVE™

モメンティブ・パフォーマンス・
マテリアルズ・ジャパン合同会社

製品概要

SILBLOCK WMSは 特殊シランを主成分としたエマルジョンタイプの浸透型吸水防止剤です。コンクリートなどに塗布すると、毛細管空隙に浸透し強力な防水層を形成して吸水、塩害、紫外線などによるコンクリートなどの劣化を防止し保護します。一方、毛細管空隙を塞がないため、基材本来の持つ通気性、呼吸性を妨げません。

物理特性

外 観	白色 エマルジョン
有効成分	特殊アルキルアルコキシシラン
イオン性	非イオン性
比 重	0.92
pH	9
引 火 点 ()	該当なし
乾燥時間 (h)	24

記載データは実測値の一例です。規格値ではありません。



SILBLOCK WMS の浸透深さ

特長・利点

- ◆ 水による希釈が容易で、希釈後の安定性も良好です。
(希釈物の安定性は、希釈条件により変動する可能性があります。事前にご確認下さい)
- ◆ 基材内部に優れた浸透性を発揮します。
- ◆ 基材本来の外観を損なう事はありません。
- ◆ 基材表面の細孔に対する閉塞が少ないため、良好な通気性、呼吸性を維持します。
- ◆ 表面は親水型撥水性となるため、後塗装性を有します。
(塗料の種類、タイプにより異なるため、事前にご確認下さい)



親水型撥水

親水型撥水	通常の撥水
流れ易い	流れ難い
乾燥が速い	乾燥が遅い
しみが付き難い	しみが付き易い

