

衛生的な環境を提供するクリーンコートシリーズ

抗菌塗料

F☆☆☆☆取得商品 (S03436)

セラウツド塗料 CWH-80K

抗菌
塗料室内
専用木部
専用乾燥性
良好作業性
良好F☆☆☆☆
取得キシレン
フリートルエン
フリー

【特徴】

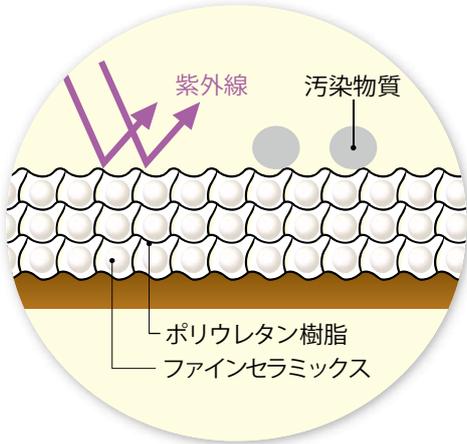
- ・ 抗菌性能を付与した 2 液型ウレタン上塗り塗料
- ・ 超微粒子のファインセラミック効果で強靱な塗膜を形成し、高い耐候性・耐汚染性・耐熱性・耐久性を実現
- ・ トルエン・キシレンは配合しておりません

【配合比】

A 液 : B 液 : シンナー = 80 : 20 : 60 ~ 80

セラウッド塗料のしくみ

セラウッドは高架橋のウレタン樹脂をベースとし、さらに分子レベルで作用する超微粒子のファインセラミックスを複合することで強靱な塗膜を得ることができ、有機高分子樹脂だけでは難しかった高い耐候性・耐汚染性・耐熱性・耐久性を実現しました。
住む人に優しく、快適な暮らしをご提供します。



紫外線に強い

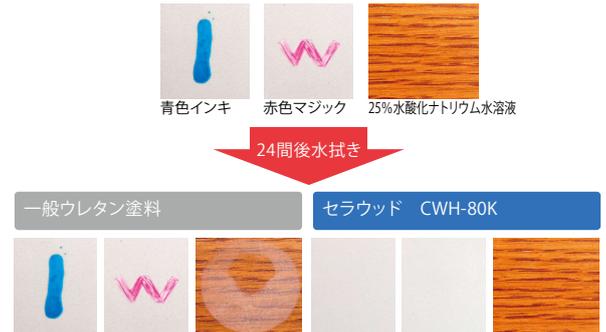
■促進耐候性試験(サンシャインウエザオメーター)



汚れに強い

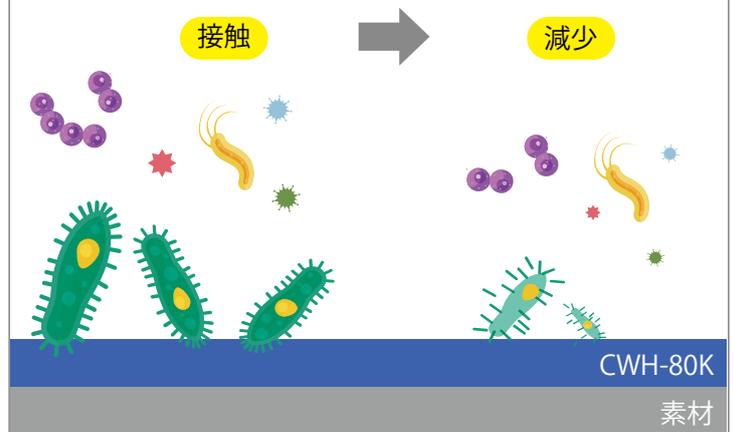
■汚染試験結果

24時間放置後に、水拭きした塗膜表面の状態。
※油性マジックは溶剤拭き

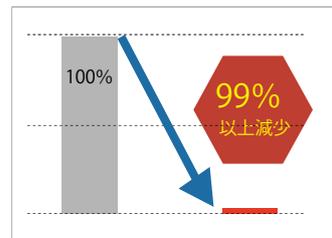


抗菌塗料のメカニズム

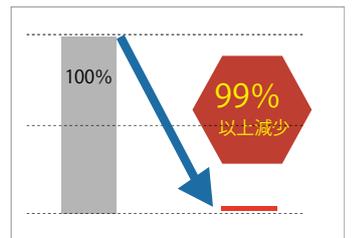
空気中の細菌が抗菌塗膜に接触すると細菌は増殖を抑制され減少します。



CWH-80K 黄色ぶどう球菌



CWH-80K 大腸菌



SIAAマークは、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。

抗菌試験

試験方法 JIS Z 2801 (ISO 22196)
抗菌加工製品-抗菌性試験方法・抗菌効果
抗菌性能基準: 抗菌活性値2.0以上
耐水・耐光処理区分 = SIAA耐久性処理区分
試験機関: 一般財団法人 カケンテストセンター

試験結果

		CWH-80K
黄色ぶどう球菌	耐水処理区分1	抗菌活性値 >3.5
	耐光処理区分1	抗菌活性値 >3.8
大腸菌	耐水処理区分1	抗菌活性値 >5.8
	耐光処理区分1	抗菌活性値 5.7

※抗菌試験結果は、試験用塗装サンプルを試験機関で確認した結果であり、この活性値を保証するものではありません。
※抗菌加工は病気の治療や予防を目的とするものではありません。