

AD 技研グループ 抗ウイルス・抗菌塗装



特徴 FEATURE

◆抗ウイルス性・抗菌性◆

ISO 21702 抗ウイルス性試験で抗ウイルス性、
JIS Z 2801 抗菌性試験で抗菌性を確認しています。

◆優れた塗膜性能◆

プラスチック素材、金属素材との付着適性に優れ、
塗膜硬度、アルコール摩耗性が良好です。

◆SIAA (抗菌製品技術協会) マークを取得◆

抗菌製品技術評議会ガイドラインで品質管理・情報公開されている製品に表示される SIAA (抗菌製品技術協会) マークを取得しています。

◆1 コートで各種調色可能◆

1 コートで各種調色が可能のため安価に施工が可能です。



ポリマー成分

ポリマー成分がウイルスのタンパク質を変質させ、ウイルスの数を減少させます。



製品上の特定ウイルスの数を減少させます



塗膜性能 PERFORMANCE

試験素材：ABS (塗色シルバー)

試験項目	評価	試験条件
抗ウイルス性	活性値2.0以上 ○	ISO 21702 : 2019
抗菌性	活性値2.0以上 ○	JIS Z 2801 : 2010 黄色ぶどう球菌 大腸菌
付着性	100/100 ○	1mm碁盤目セロテープ剥離
鉛筆硬度	HB	三菱鉛筆ユニ
耐湿性	100/100 ○	50℃・98% RH×48h 付着性評価
耐熱性	100/100 ○	80℃×72h 付着性評価
耐アルコール性	○	消毒用エタノールラビング 20回
耐光性	○	FOM 200h