

タイル保護塗装の価格比較

タイル 5-6

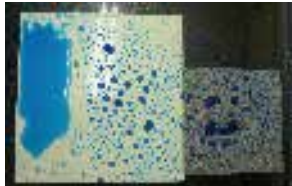
マイティエコH

タイル洗浄痕の平滑補修と目地の吸水防止

大量の無機顔料6%で塗布1回で撥水

メーカー製品紹介

特殊シラン化合物（乾燥後硬度 8H の高質ガラス）が洗浄後のタイル凹凸痕を平滑補修、目地に流れ込んだ硬度 8H の高質ガラスが目地の保護と吸水防止で建物



平成21年富山県南砺市の富山県工業技術センターで7年の対候性試験を実施。マイティエコHの撥水と密着を確認

製品特徴

特殊シラン化合物（乾燥後硬度 8H の高質ガラス）含有%		6%
溶 媒	アルコール	
標準塗布量	128m ² /16L 缶（8 m ² /1L）	
施工方法	吹付、ローラー、刷毛	
標準塗布回数	1回（メーカー表示）	
塗装店価格	49600円（税込み）	
【施工原価】		
m ² 製品価格	388円（49600÷128 m ² ）	
m ² 工事原価	200円（1回塗装）	
【材工m ² 原価】	588円（1回施工）	

タイルセラクリーン

タイル目地の吸水防止

缶は安くてもm²単価は変わらない

メーカー製品紹介

特殊シラン化合物が浸透して形成されたセラミック浸透性吸水防止層がモルタル目地部への水の浸入を防ぎ、躯体を保護します。



2

優れた吸水防止効果

モルタル目地部に深く浸透してセラミック吸水防止層を形成します。その浸透性吸水防止層がモルタル目地部への水の浸入を防ぎ、躯体を保護します。



透水比 = $\frac{\text{試料を塗付したものの透水量 (ml)}}{\text{試料を塗付しないものの透水量 (ml)}}$
※透水比とは、未塗付の透水量を1とした時のタイルセラクリーンの透水量の比を表す

製品特徴

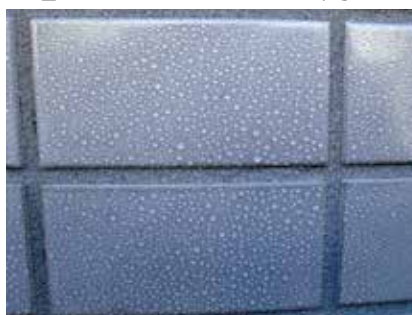
特殊シラン化合物		（含有%推定 3%）塗布量表示より
溶 媒	有機溶剤	
標準塗布量	60-100m ² /12kg 缶（5 m ² /1 k g）	
施工方法	吹付、ローラー、刷毛	
標準塗布回数	2回（メーカー表示）	
塗装店価格	31000円税別（楽天）（相場）	
【施工原価】	推定	
m ² 製品価格	413円（31000÷75 m ² ）として	
m ² 工事原価	400円（2回塗装）	
【材工原価】	813円（2回施工）	

材料価格同じ位でも工事費1回分以上の利益が出る、



タイルセラクリーンの原価で提案
粗利益約200円以上/m²が発生

唯一のラスタータイル用



膜を作らずタイルの無機膜の自然美仕上げと目地の吸水防止

価格が厳しい場合

丁寧な2回塗装は難しい？

