SUMICEFINE　抗菌剤

Antibacterial Additive

陶器やタイルなどの陶磁器や琺瑯などに用いる釉薬用抗菌剤

特　徴

・銀イオンにより優れた抗菌効果を示します。

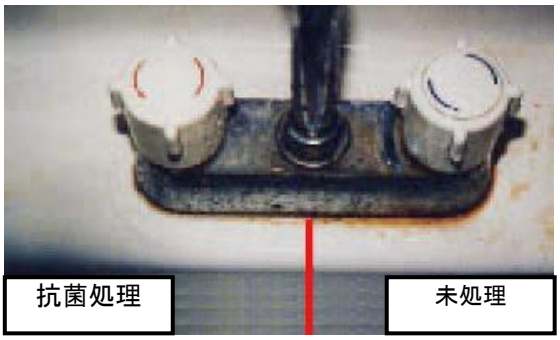
・釉薬の表面上でのバクテリアの増殖が抑制されます。

・高温で釉薬を焼結しても、安定した抗菌性を示します。

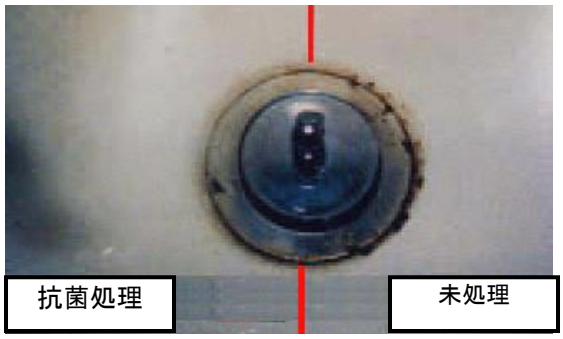
・抗菌効果は通常の条件下では、半永久的に持続されます。

効　果

洗面台



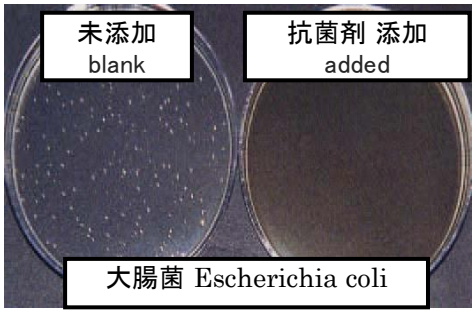
洗面台の蛇口付近



洗面台の排水口付近

抗菌性評価（フィルム密着法）

Samples	Additive amount	Inoculation level / cfu.	Viable count cfu.	Antibacterial activity value	Decreasing rate / %
Blank	–	3.0×10^5	1.2×10^4	–	–
AM15-SS-W	0.60%		＜10	4.2	99.9



住友大阪セメント株式会社
新材料事業部
SUMITOMO OSAKA CEMENT CO.,LTD.
ADVANCED MATERIALS DIVISION

〒274-8601千葉県 船橋市
豊富町 585番地
TEL : 047-457-0710
FAX : 047-457-1715

〒102-8465 東京都千代田区六番町28
TEL : 03-5211-4799
FAX : 03-3221-5692