

原材料へのピカパワー®加工の抗菌試験

〔試験項目〕 抗菌性試験

〔試験料〕 ・ペレットにピカパワー加工済みアクリル板
・未加工アクリル板

〔試験方法及び条件〕 JIS Z 2801
抗菌加工製品－抗菌性試験方法に基づく。

〔試験菌株〕 *Staphylococcus aureus* NBRC 12732
(黄色ブドウ球菌)

〔生菌数の測定方法〕 寒天平板培養法

〔試験結果〕

試料	生菌数	抗菌活性値
ペレット加工済み アクリル板	<10	3.1
未加工アクリル板	3.8×10^3	0.5