

プライキャンパス[®] クリアーとサンスルー[®]、透明間仕切りブラザーズに新たに抗菌の弟が生まれました。

特徴

安全性が高く透明性に優れた新タイプの抗菌性間仕切りシートです。
 防災タイプで安心。
 静電防止タイプで埃が付着しにくい。(E-3000TFK、XN-045)
 柔軟性もあり、作業もラクラク。

用途

食品工場、スーパーなどの生鮮加工工場の間仕切りに、給食センターや病院などの間仕切りとしても最適です。
 その他、工場、事務所、クリーンルームの間仕切りにも、商品の見える透明のコンテナカバーとしてもご利用出来ます。

抗菌・防カビ性能

フィルム密着法

	対照	プライキャンパス [®]		サンスルー [®]	
		抗菌	一般	抗菌	一般
黄色ブドウ球菌	2.1×10^6	2.1×10^2	1.2×10^5	<10	1.0×10^5
大腸菌	1.0×10^7	1.9×10^3	2.6×10^7	<10	1.5×10^4

ハロー試験法

黄色ブドウ球菌
 阻止帯幅(m/m)

	抗菌	一般
プライキャンパス [®]	3.1	0
サンスルー [®]	2.7	0

抗菌プライ

抗菌サンスルー

一般



カビ抵抗性能

	抗菌プライ	一般プライ	抗菌サンスルー	一般サンスルー
一週間後	3	2	3	2
三週間後	3	2	3	2

評価基準

(試料に菌糸の発育が認められない … 3)
 (菌糸の発育部分が試料表面積の30%未満 … 2)
 (// 30%以上 … 1)

【注】 フィルム密着法 …… 銀等無機抗菌剤研究会「1995年度版」に準じた試験方法
 500倍希釈 0.2%肉エキス加普通ブイヨン培地 24時間後

ハロー試験 …… (JIS L1902 繊維製品の抗菌性試験方法)

寒天培地 培養後に菌の増殖が阻害された試験体周囲の透明な部分(阻止帯)の間の測定

試験菌 Staphylococcus aureus IFO 12732 (黄色ブドウ球菌)
 Escherichia IFO 3972 (大腸菌)

カビ抵抗性試験 …… (JIS Z2911に準拠)

無機塩類培地上に試料を置き、カビ胞子懸濁液(約1g)を吹き付け28℃の恒温器内で培養しカビの発生状況を観察