

スミセラー®KT(抗菌)のご紹介

○特徴

スミセラー®STをベースに表面スキン層に**抗菌効果**を付与しました。

水拭き後の**雑菌の増殖**を防ぎます。更なる**衛生性**を求められる分野に期待。

(**医薬製造設備、 医療設備等ニーズ探索中**)

↓
食品容器搬送

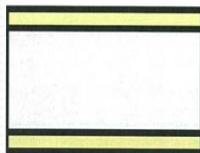
↓
医療容器搬送

↓
医療機器搬送

○多層機能付与

PP発泡シート「スミセラー®」3倍3mm、4mm品の両表面に

①帯電防止機能と②抗菌性能を付与しました。



← PP+高分子型帯電防止+**抗菌処方**

← PP発泡層

← PP+高分子型帯電防止+**抗菌処方**

○グレード構成

品番	厚み	坪量(g/m ²)	販売サイズ*(mm)	カラー設定
スミセラー®3030 102 KT	3mm	1020	1250×2000	ライトブルー色
スミセラー®3040 132 KT	4mm	1320		

使用している抗菌剤は、広く国内市場で実績がある銀系無機抗菌剤です。「SIAA(抗菌製品技術協議会)」の認定抗菌剤を使用しております。

○JISZ2801の試験結果(抗菌活性値**2.0以上**で効果ありと判断)
 スミセラー®ST(通常品)と抗菌処方したスミセラーKTの比較

試験検体	黄色ブドウ球菌		大腸菌	
	生菌数対数 平均値	抗菌 活性値	生菌数対数 平均値	抗菌 活性値
スミセラーST	5.30		6.09	
スミセラーKT (抗菌タイプ)	<-0.2	5.5	<-0.2	6.2

○スミセラー®KTは、抗菌製品技術協議会(SIAA)の登録商品です。
 SIAAとは、3つの基準「**抗菌性・安全性・適正な表示**」を
 満たした抗菌製品に表示される抗菌のシンボルマーク
 です。



 住化プラスチック株式会社

産業資材部

〒103-0016 東京都中央区日本橋小網町1番8号
 (茅場町高木ビル)

TEL(03)6837-9201 FAX(03)-6837-9204

〒461-0005 名古屋市東区東桜1丁目13番3号
 (NHKセンタービル15階)

TEL(052)952-8968 FAX(052)952-8967

〒810-0001 福岡市中央区天神1丁目12番14号
 (紙与渡辺ビル4階)

TEL(092)721-7611 FAX(092)721-7617

お問い合わせ先