

抗菌性能試験データ 繊維

※抗菌活性値 2.0 以上(99%以上の死滅率)で効果があると定義されている。

マスターバッチ練り込みポリエステル綿(試験方法 JIS L 1902)

試験体	gram-positive bacteria	
	生菌数	殺菌活性値
未加工	2.1×10^6	—
ゼオミック練り込み 2.0%品	検出せず	> 2.93
ゼオミック 2.0%品/綿=50/50	検出せず	> 2.93

綿布(試験方法 JIS L 1902)

試験体	gram-positive bacteria		gram-negative bacteria	
	生菌数	静菌活性値	生菌数	静菌活性値
未加工	2.5×10^6	—	2.1×10^7	—
ゼオミック 0.5%	検出せず	> 5.09	検出せず	> 6.02

抗菌性能試験データ 繊維

PP 不織布後加工品(試験方法 JIS L 1902)

試験体	gram-positive bacteria		gram-negative bacteria	
	生菌数	殺菌活性値	生菌数	殺菌活性値
未加工	3.7×10 ⁶	—	5.5×10 ⁷	—
ゼオミック 0.5g/m ² 加工品	検出せず	> 3.11	検出せず	> 3.11

※掲載のデータは、すべての材料の特性に関するものではなく、商品、物品の性能を保証するものではありません。

※抗菌効果については、すべての細菌に対する効果を発現することを保証するものではありません。

※薬機法(医薬品・医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律)に従い、特定の細菌名を表記しておりません。