

Elastollan® エーテル系TPU & 抗菌マスターバッチ

衛生面改善に貢献する熱可塑性ポリウレタン

材料の特長

Elastollan® 11, ET3, ET8

- ✓ 抗菌、抗カビ
- ✓ 高い透明性
- ✓ 優れた耐摩耗性
- ✓ 優れた低温柔軟性
- ✓ 優れた強度



Elastollan® 抗菌マスター

- KAマスター
- Konz 2969J

- ✓ 抗菌、抗カビ性強化

技術データ (例)

評価方法	抗菌・カビ活性			
	Elastollan® エステル系TPU	Elastollan® エーテル系TPU	KAマスター (0.5%添加)	Konz 2969J
大腸菌	-	3.6	5.5	営業までお問い合わせください。
黄色ブドウ球菌	-	< 2	2.8	
カビ	7日後肉眼で試料面に菌の繁殖が2/3	7日後肉眼で試料面に菌の繁殖がなし	-	

*SIAAにおける抗菌加工製品に関する自主基準: 抗菌活性値 2.0以上。

*本データは参考値であって、保証するものではありません。

想定用途事例



トレーニンググッズ

gripsave® 山口化成工業(株)製



ハンドレール



マットレス

画像: Yahoo社より引用

本材料使用によるベネフィット

- ✓ 衛生面の改善
- ✓ 着色等意匠性の自由度