

資料

【商品概要】

商品名	「ドライ スクール 011」
販売時期	2007年4月上旬
販路	全国の量販店、一般靴小売店及び学校指定
商品特徴	抗菌・防かび加工をアッパーと靴底に施した小中学生向け上履き
素材	アッパー：ポリエステル アウトソール：PVC

カラー	サイズ	素材	希望小売価格 (税別)
「ドライ スクール 011」 ・ホワイト/レッド ・ホワイト/ブルー ・ホワイト/イエロー ・ホワイト/グリーン ・ホワイト/ホワイト	14.0～29.0 cm ハーフサイズあり 但し、28.5cm はなし	アッパー：ポリエステル アウトソール：PVC	¥2,300



【ドライ スクール 011】

「コーキンマスター」とは？

「コーキンマスター」は出光テクノファイン株式会社が開発した抗菌・防かび・防藻剤で、**376 菌種**への効果が実証されています。ハロゲンフリーのためダイオキシンなどを発生させる恐れがなく、安全性にも優れています。また、錆を造る鉄細菌の増殖を抑えるので、錆にも強いのが特徴です。

ナノパウダー分散加工技術と有機・無機系の抗菌・防かび剤を組み合わせることにより、様々な用途への利用が可能となりました。

繊維用途においては **SEK(抗菌加工繊維製品)規格**を満たす安全性を備え、また、繊維以外の抗菌製品の規格である **SIAA(抗菌製品技術協議会)基準**もクリアしています。

「コーキンマスター」には液分散タイプとマスターバッチタイプの2種類があり、菌・かびの増殖に起因する汗の臭いの発生を抑える「紳士肌着」や、凹凸があり菌・かびの発生しやすい脱衣所などの「化学畳」、ペットが使用するカーペット等向けの抗菌・防かび用途の「ペット施設用スプレー」など、様々な用途への採用が広がっています。

また、住宅建材をはじめ、家電、衣料、日用品など生活環境のあらゆる場面で、様々な分野への採用が期待されています。

	コーキンマスター (有機・無機複合系)	従来無機系抗菌剤 銀系ゼオライト	従来有機系抗菌剤 ヒノキチオール
有効菌数	376	26	30
かび	218	15	0
菌	131	11	30
藻	27	0	0
最小有効濃度	20ppm以下	500ppm以下	300ppm以下
一般実用濃度	0.20%	1%	0.50%
メカニズム	防菌(非水溶性)	銀イオン殺菌	水溶出成分殺菌
耐熱性	220℃	700℃	100℃以下