

泥汚れ対応SR加工

エスメニガードM

SMANYGARD M

公園やグラウンドで運動や作業をしていると、泥によって衣類が汚れてしまうことがよくあります。
エスメニガードMは、こうした泥汚れに対して優れたSR性能を付与する加工です。

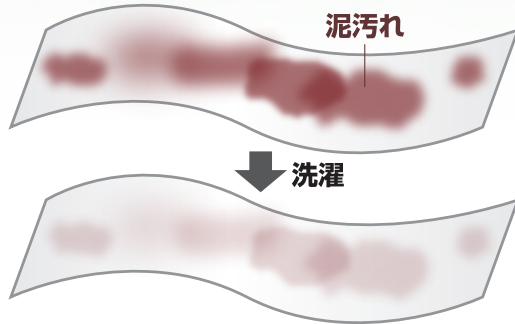
対象素材
ポリエステル

用途
スポーツウェア
ユニフォーム
シューズのアップー材

機能イメージ

繊維表面にはミクロの凹凸があり、飛散、擦れなどにより泥が付着した場合、汚れが凹凸に入り込み、洗濯をしても衣類は綺麗になりません。

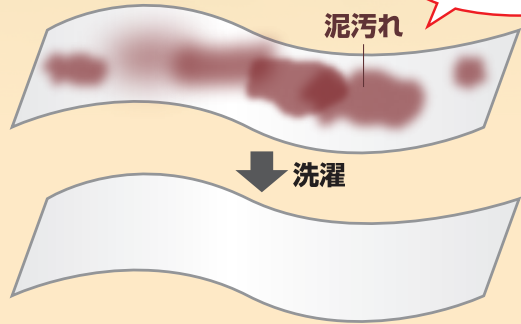
普通加工






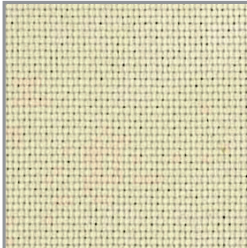
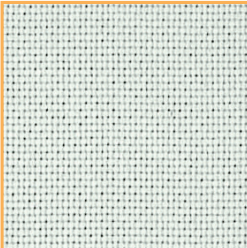
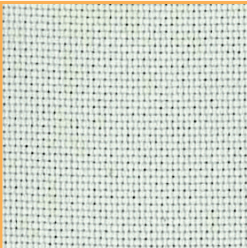
エスメニガードMは、特殊樹脂を用いて繊維表面にあるミクロの凹凸を塞ぎ繊維表面を平滑化することにより、汚れを落ちやすくする加工です。

エスメニガードM

汚れが落ちやすい!



泥汚れの落ちやすさ(SR性能)

評価前生地	評価	普通加工	エスメニガードM	
			L-0	L-20
普通加工  エスメニガードM 				

評価方法
生地(普通加工布、エスメニガードM[L-0、L-20])に泥をすりつけ、乾くまで放置した後に軽くはたいて洗濯。
(JIS L0217 103法)

※上記データは加工の一例であり、加工に際しては素材に対する事前チェックが必要です。
※「SMANYGARD/エスメニガード」はサカイオーベックス株式会社の登録商標です。