

B重油対応SR加工

エスメニガードU

SManyGard U

対象素材
ポリエステル

用途
ユニフォーム

工場や発電所の大規模ボイラーの燃料に使用される重油などの石油系の汚れは、生地に一度付着してしまうと、なかなかきれいになりません。エスメニガードUは、油系の汚れが付きにくく、落ちやすい性能を有しており、B重油のような頑固な油汚れに対して優れたSR性能を発揮します。

汚れの『付きにくさ』

優れた撥油性により、B重油がはじかれ、生地に浸透しません。

撥油性 (AATCC法) [級]

	初期	洗濯50回
--	----	-------

普通加工

<1

<1

エスメニガードU

6

5

B重油
滴下

B重油が生地に
浸透する

エスメニガードU

はじいて生地に
浸透しない

汚れの『落ちやすさ』

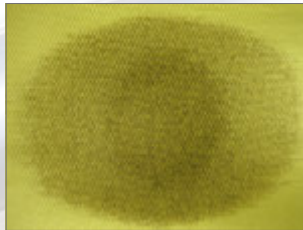
優れたSR性能により、生地に付着したB重油も洗濯によりきれいに落ちます。

初期の生地に
B重油を強制付着し洗濯

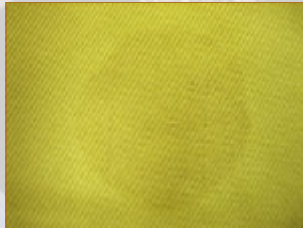
50回洗濯済みの生地に
B重油を強制付着し洗濯

試験方法

普通加工



エスメニガードU



強制付着

1. 生地(初期、洗濯50回)にB重油を滴下。
2. 1分間 荷重(50g)を掛ける。
3. ガラス板から生地を外し、1時間放置。

ガラス板

B重油

洗濯

1. 洗い (40°C×10分)。
2. すすぎ (10分)。
3. 脱水。

生地

※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。



サカイオーベックス 株式会社
URL <http://www.sakaiovx.co.jp/>
E-mail info@sakaiovx.co.jp

本社: 福井市花堂中2-15-1 〒918-8530

☎ 0776-36-5800

東京営業所: 東京都中央区日本橋本町1-1-8 日本橋本町1丁目ビル6F 〒103-0023

☎ 03-3270-4310

大阪営業所: 大阪市北区堂島2-4-27 新藤田ビル10F 〒530-0003

☎ 06-6345-9750