

Recycled Material

リサイクル原料_再生ポリエステル



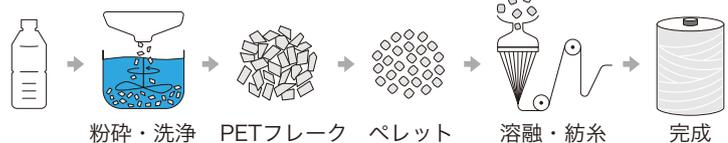
再生ポリエステル糸

再生ポリエステル糸は回収されたペットボトルを原料に作られています。使い捨てペットボトルの国内供給量は年間 596 千トン*、販売本数は 242 億本* にも及び、廃ペットボトルの有効利用が求められています。その一つとして挙げられるのが、椅子張り生地に欠かせないポリエステルの原料を廃ペットボトルに置き換える方法です。廃ペットボトルのリサイクルは、繊維以外にもフィルム・シート材や成形品などさまざまなものに再利用されており、廃棄物が減るだけでなく、廃棄物処理に必要なエネルギーも削減することができます。リサイクルせずにバージンポリエステルを生産する場合と比較すると、約 41%* の CO₂ 排出量を削減します。再生ポリエステル糸はバージンポリエステル糸と同等の品質で製造されるため、通常の椅子張り生地として長くお使いいただけます。

* PET ボトルリサイクル推進協議会調べ (2016 年度のデータを用いて PET ボトルのリサイクルによる環境負荷低減効果を LCA 手法により評価)



ペットボトルをリサイクルして糸を作る場合



ペットボトルをリサイクルせず糸を作る場合



生産工程に加えて、処分の際にもエネルギーを消費しCO₂を排出します。糸を作るための新たな原料も必要です。

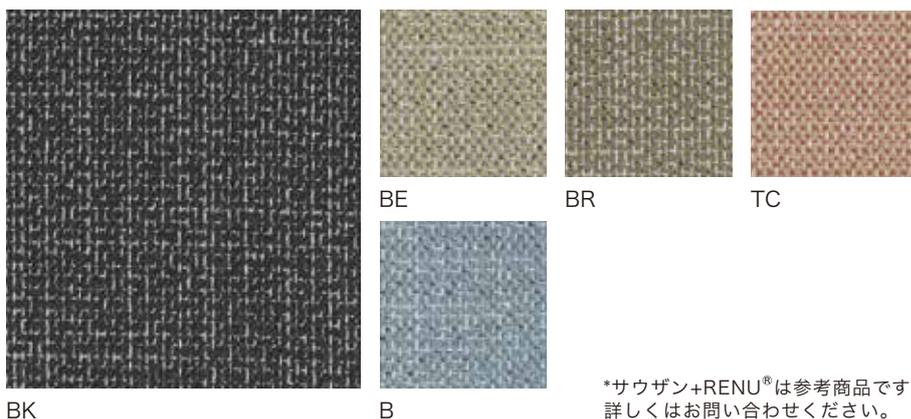
Recycled Material リサイクル原料_再生ポリエステル

Thousand サウザン



4,400円/m (税抜4,000円/m)
137cm巾 × 50m乱
ポリエステル100%
(再生ポリエステル 71%
RENU 29%)

再生材を100%使用した糸づくりから取り組み、複雑な意匠表現を可能にした先染め織物です。天然素材のような深みのある表情で長くお使いいただけます。



*サウザン+RENU®は参考商品です。詳しくはお問い合わせください。

Marco マルコ



2,970円/m (税抜2,700円/m)
150cm巾 × 50m乱
ポリエステル100%
(再生ポリエステル100%)

チェアにもパネルにも使いやすいスタンダードな再生ポリエステル100%のニットです。杣糸を使用し、ナチュラルな表情に仕上げました。

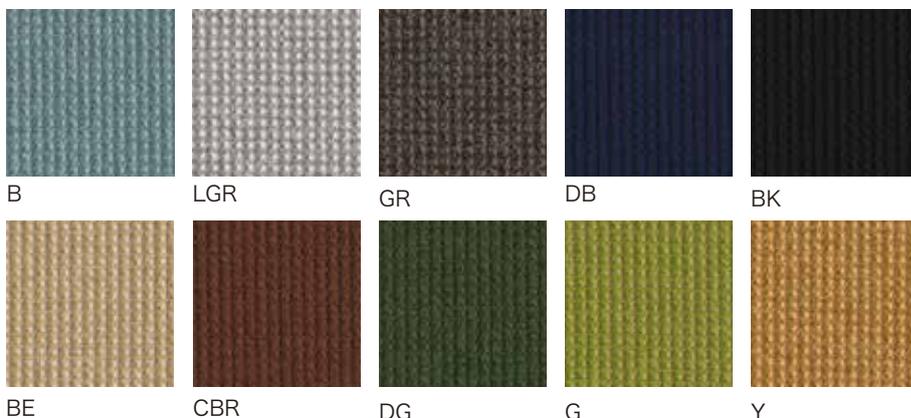


Pascal パスカル



2,420円/m (税抜2,200円/m)
150cm巾 × 40m乱
ポリエステル100%
(再生ポリエステル100%)

濃淡に染め分けできる再生ポリエステルの糸を使用し、凹凸感のある組織で編上げました。ホームにもオフィスにも使いやすいカラーとテクスチャーで幅広い商品にお使いいただけます。



Juno ジュノ (全20色)



3,630円/m (税抜3,300円/m)
135cm巾 × 50m乱
ポリエステル100%
(再生ポリエステル50%)

ナチュラルなテクスチャーを再生ポリエステル混の杣糸を使用したブッチャー組織で表現しました。椅子にもパネルにもお使いいただけます。



Porto ポルト (全40色)



2,640円/m (税抜2,400円/m)
135cm巾 × 50m乱
ポリエステル100%
(再生ポリエステル51%)

方向性の目立たないアムゼン組織による程よいボリューム感とストレッチ性が特徴のファブリックです。多彩なシーンとスタイルにフィットするカラーバリエーションを揃えました。



MORIDEN CO.,LTD.

株式会社 森傳 インテリア産業資材本部
〒108-0073 東京都港区三田3-9-9 TEL 03-3454-8211

お問い合わせ



HP

