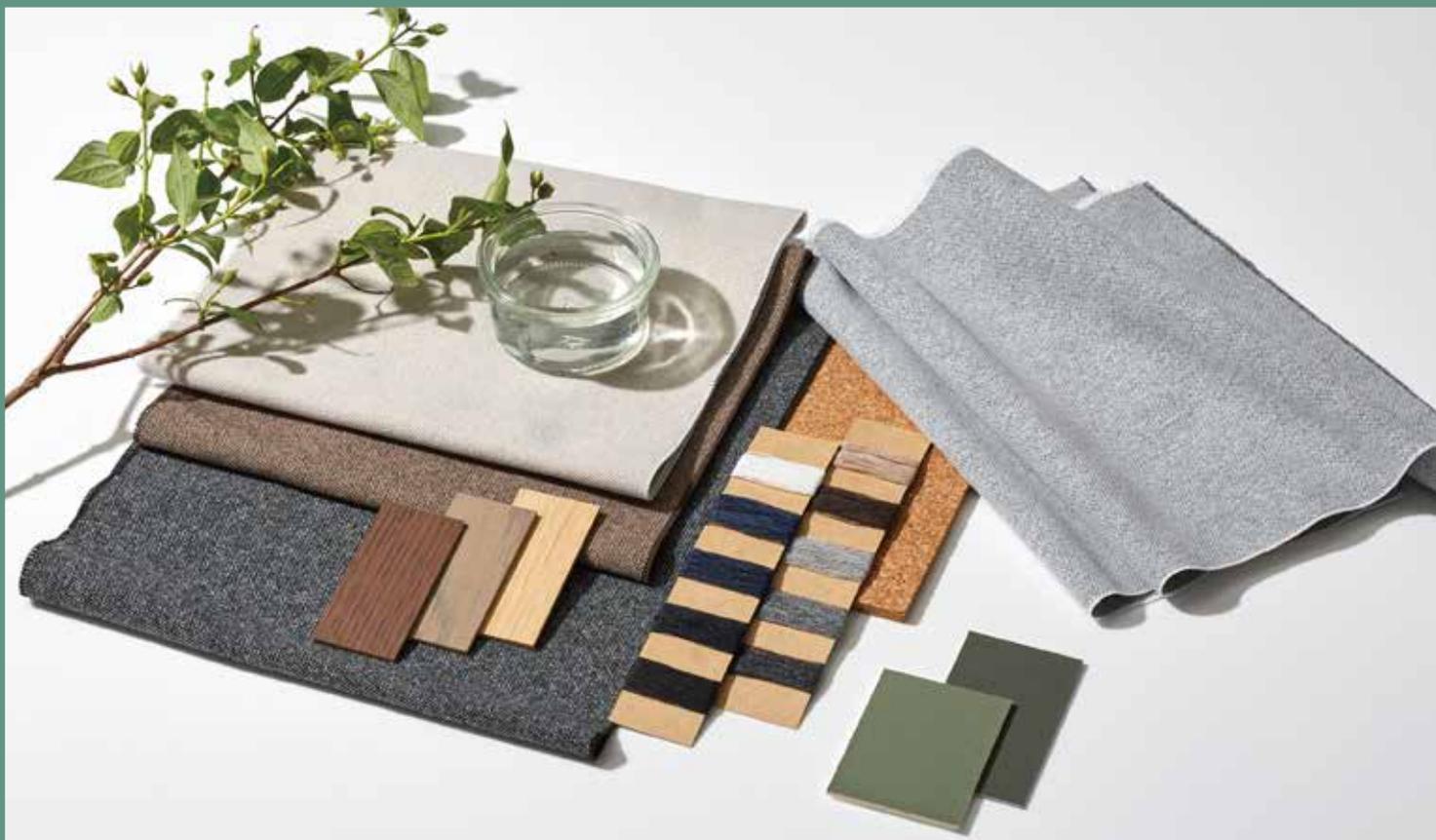


Dope Dyed Yarn

原着糸



原着糸

椅子張り生地やパネルクロスなどの資材用ファブリックには、必要とされる品質や作業性を保つため、ポリエステルは欠かせない原料です。しかし意匠性や強度に優れた繊維である一方、製造工程で多くの工業用水やエネルギーを使用します。特に染色工程では大量の水を使い、化学薬品や染料も排出されるため、水使用量の抑制が重要です。その解決策の一つとして挙げられるのが【原着ポリエステル】です。【原着ポリエステル】とは、原料のポリエステルペレットを溶かして繊維にする際に顔料や染料を加えて着色するポリエステルのことを言います。原着ポリエステルは染色工程がないため、一般的な工程と比較して水使用量、エネルギー消費量、CO₂排出量を大幅に削減できます。また原料に色素を直接練り込んでいるため、アウトドアや日当たりの良い室内での使用や消毒など、染色堅牢度に優れたファブリックを求められる場合にも適しています。



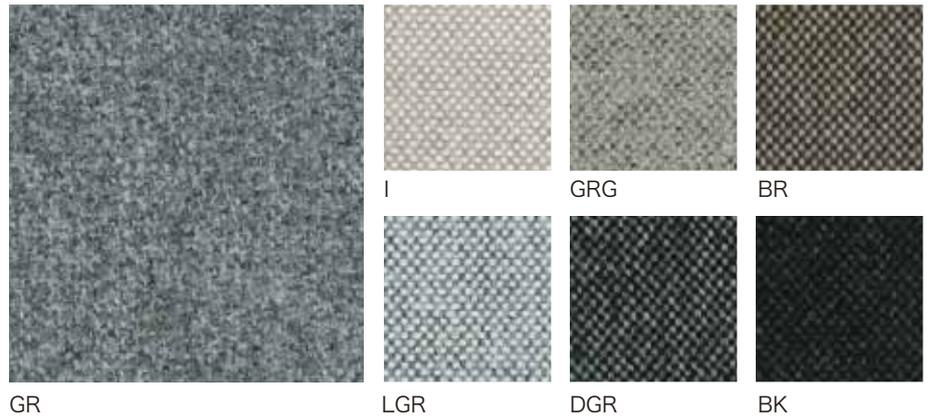
Dope Dyed Yarn 原着糸

Selam セラーム



5,720円/m (税抜5,200円/m)
140cm巾 × 30m乱
ポリエステル100%
(原着糸100%)

タテとヨコに原着ポリエステルの意匠糸を使用しています。国内の優れた加工技術によるウールのような柔らかな肌触りとカラーで上質な印象を与えます。



堅牢度試験

【セラーム元布】



I GRG BR LGR GR DGR BK

耐光・耐候試験・ビルの屋上（東京都港区）にて6月～8月までの3ヶ月間暴露試験後の、変退色、風合い確認

【3ヶ月暴露試験】



【判定結果*】 4-5 3-4 4-5 3 3 4-5 4-5

耐次亜塩素酸ナトリウム浸漬試験・濃度15000ppmの次亜塩素酸ナトリウムに24時間浸漬、水洗い、乾燥後の変退色確認

【次亜塩素酸Na 24H浸漬試験】



【判定結果*】 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5

*自社試験後、判定結果を一般財団法人ニッセン県品質評価センターに依頼

Flow フロー



4,950円/m (税抜4,500円/m)
137cm巾 × 50m乱
ポリエステル100%
(原着糸20%)

タテヨコにスラブ糸がミックスするような表情をジャカードファブリックで表現しました。ブラックミックスのテクスチャーはシャープな雰囲気と張り映えをサポートします。経糸に原着ポリエステルのブラックを使用しています。

