

人の肌にやさしい

シルクプロテイン加工

主成分に、天然シルクから抽出されたシルクプロテインを使用することにより、シルクの持つ様々な特性を繊維に付与させました

<特徴>

- ・ 繊維に吸水させた主成分であるシルクプロテインが、独特のサラリとしたボリューム感のある風合に仕上げます。また、人の肌に近いアミノ酸を大量に含んでいますので、人の肌にやさしい加工です。
- ・ シルクプロテインを吸水性の強い高分子物質で分散させることにより、綿などの天然繊維をはじめ、合繊などの織物にも吸水しやすくさせていますので、様々な素材に対しても良好な風合をあたえます。

シルクプロテイン(たんぱく質)とは？

主にシルクの成分を分解して抽出したフィブロインと呼ばれるタンパク質であり、絹の肌触りなどを生み出す主成分であります。また、フィブロインは、人の肌に近いアミノ酸組成成分と同様に21種類のアミノ酸を大量に含んでいるので絹の持つ保湿性・保温性・放湿性に優れた肌にやさしい素材です。

上記の効果は薬剤としての効能を挙げたもので、衣服等に加工した時の効果を示すものではありません。

和歌山染工株式会社