

grandesign°

the interaction between business and design

Sport e tempo libero - Abbigliamento



HINOKI LS

Riscoprire fibre naturali significa per la Grado Zero Espace indagare su caratteristiche e peculiarità che tali fibre possono dare al tessuto finale e porre attenzione ai temi del rispetto dell'ambiente e dell'uomo. In questa ottica nasce l'idea di tessere la fibra di hinoki, cipresso orientale la cui fibra racchiude in se particolari caratteristiche che la rendono adatta all'uso nell'abbigliamento. Attraverso la contaminazione di culture diverse abbiamo ottenuto un tessuto dalle intrinseche proprietà antibatteriche e antisettiche. Inoltre grazie alle note proprietà rilassanti dell'hinoki, tale fibra diventa strumento "terapeutico" secondo i principi del feng-shui, antica arte cinese dove l'effetto dei materiali diventa rilevante per il benessere dell'uomo negli ambienti circostanti. "Hinoki" o "Chamaecyparis" è una pianta a crescita lenta proveniente dall'estremo oriente che arriva fino a 35m di altezza con un tronco di 1m di diametro. La sua corteccia è marrone rossastro mentre le foglie sono verdi sopra e sotto, tra i 2-4mm di lunghezza e con la punta smussata. L'Hinoki viene coltivato in Giappone per ottenere un ottimo legno da costruzione, esso è di colore chiaro, ha un aroma limone ed è estremamente resistente alla muffa. Un utilizzo particolare di questa pianta consiste nella lavorazione della sua corteccia per ottenere fibre naturali con spiccate caratteristiche antibatteriche e tranquillanti, un profumo gradevole e la proprietà di allontanare gli insetti. Proprio da questo procedimento innovativo, Grado Zero Espace è stata in grado ottenere un filato (Hinoki LS) con un titolo 36/1 Nm, equivalente a 27 Tex o 250 den. Dalla lavorazione di questo filato è stato poi realizzato un tessuto misto con le stesse proprietà antibatteriche ed antimuffa, tranquillante e deodorante del filato di Hinoki, ottenendo quindi un altro esempio di tessuto 100% naturale completamente eco-compatibile.

<http://www.gzespace.com/>



http://www.grandesign.it/companies_gallery.ctr?idcat=40&id_cat=42&idprod=71&v=3#gd_foto