INTERNATIONALES TEXTILFORSCHUNGSZENTRUM



RESSE INF

UV Standard 801

Neues Label für Beschattungstextilien

BÖNNIGHEIM (ri) Ein neues Label informiert den Handel und Verbraucher künftig über den gemäß UV Standard 801 ermittelten UV-Schutzfaktor (UPF) von Beschattungstextilien wie Markisen und Sonnenschirmen. Das Label ergänzt das Signet des UV Standards 801, das bereits seit 1998 in erster Linie bei Bekleidung den nach UV Standard 801 ermittelten UPF angibt.

Bei dieser international anerkannten Testmethode werden die besonderen Anforderungen berücksichtigt, denen ein Sonnenschutztextil beim Gebrauch ausgesetzt ist. Bei Kleidung beeinträchtigen die Dehnung des Gewebes beim Tragen, Feuchtigkeit durch Schweiß oder Meerwasser sowie die Abnutzung beim Gebrauch den UPF. Bei Sonnenschutztextilien können insbesondere Witterungseinflüsse und die Abnutzungserscheinungen den UPF des Materials während des Nutzungszeitraums stark reduzieren.

Im Gegensatz zu anderen Messmethoden werden diese Faktoren bei den Laboruntersuchungen nach dem UV Standard 801 berücksichtigt und liefern damit verlässliche, praxisnahe Werte.

Mehr Informationen zum textilen UV-Schutz gibt es unter www.uvstandard801.de

Bönnigheim, 11. Juni 2008







Die Label des UV Standards 801 informieren über den UV-Schutzfaktor von Kleidung und Beschattungstextilien.

Die vorliegende Presseinformation sowie das dazugehörige Bildmaterial können Sie auch jederzeit im Internet unter http://www.hohenstein.de/SITES/presse.asp herunterladen.

Forschungsinstitut Hohenstein

Bekleidungsphysiologisches Institut

Technische Akademie

Unabhängiges, internationales Textilforschungs- und Entwicklungsinstitut mit Dienstleistungszentrum

Schwerpunkte: Bekleidungsphysiologie, Bekleidungs- und Fertigungstechnik Farb- und Weißmetrik, Textilveredlung, textile Gütesicherung und Materialprüfung, Textilökologie, Textilreinigung, Textilhygiene, Mikrobiologie, Umweltanalytik und

Technologiepartner von Textil- und Bekleidungsindustrie, Textilpflegebranche, Textilserviceunternehmen, Handel, Verbraucherorganisationen sowie Bundes-und Landesbehörden, akkreditiertes Prüflabor, Schulungszentrum für Aus- und Weiterbildung

Institutsleitung: Dr. Stefan Mecheels

Unternehmenskommunikation und Forschungsmarketing

Schloss Hohenstein 74357 Bönnigheim GERMANY

Tel. 07143 271-723 Fax 07143 271-721

> E-Mail: presse@hohenstein.de Internet: www.hohenstein.de