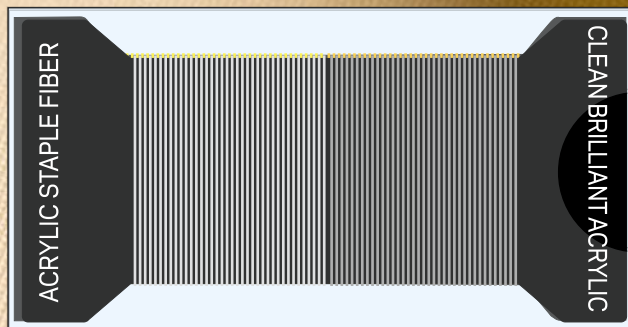




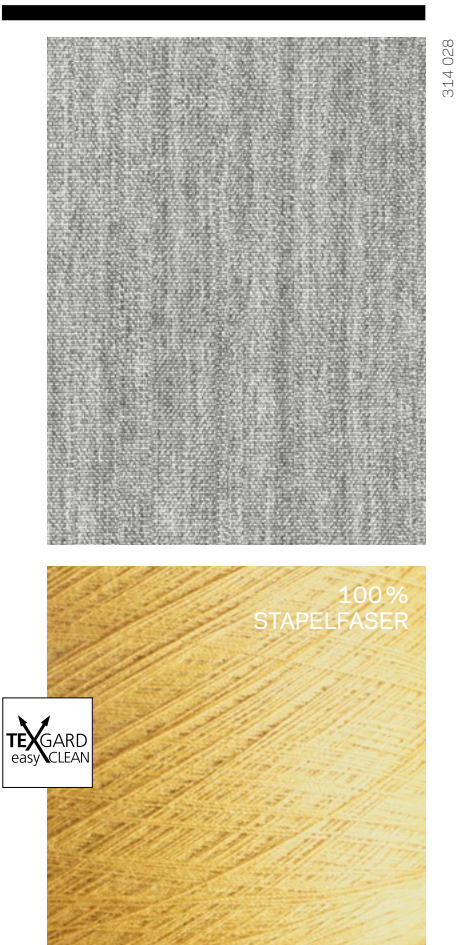
SONNEN- SCHUTZ STOFFE

SATTLER



SONNENSCHUTZSTOFFE

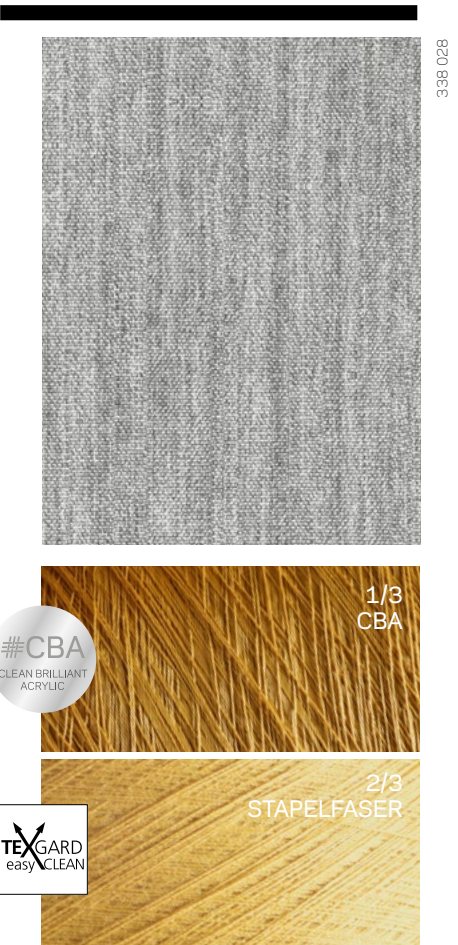
ELEMENTS



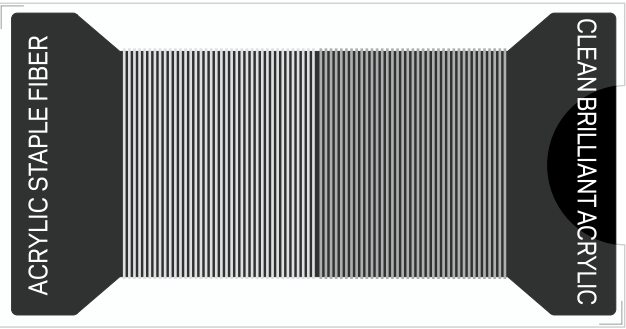
Die **Qualität ELEMENTS** punktet mit feinem textilen Charakter. Texturierte Stapelfaser-Acrylgarne werden in Kette und Schuss miteinander verwebt und lassen so eine Oberfläche mit besonderem haptischen Effekt entstehen. Bei allen unseren Sonnenschutzstoffen sorgt die spezielle **TEXgard Easy Clean-Finish** für witterungsbeständigen Schutz, der das Gewebe damit perfekt für den Einsatz im Außenbereich macht.

Bei der Erzeugung von **Stapelfasergarn** wird eine Vielzahl an kleinen, feinen Acrylfasern miteinander versponnen. Daraus ergibt sich ein strapazierfähiges Gewebe mit einer textilen Oberfläche, das sich hervorragend für den Gebrauch als Outdoor-Sonnenschutz eignet.

LUMERA



Das charakteristische Merkmal der **Qualität LUMERA** ist die **glatte Oberfläche**, die durch die Verarbeitung der Stapelfaser in der Kette und des glänzenden Acrylgarns **CBA** (Clean Brilliant Acrylic) im Schuss gebildet wird. Die daraus resultierende Gewebestruktur ist besonders **ebenmäßig und dicht**. Farben erhalten hohe Leuchtkraft und es entsteht ein selbstreinigender Effekt, der die Langlebigkeit des Tuchs sicherstellt.



LUMERA ALL WEATHER



Sämtliche Vorteile von LUMERA werden in **LUMERA ALL WEATHER** mit einem noch funktionelleren Schutz für nahezu alle Witterungsverhältnisse von Sonne bis Regen vereint. Ein hauchdünnes Finish mit der intelligenten Beschichtung **IPC** macht das Tuch **wasserdicht** - die Geschmeidigkeit des Gewebes bleibt dennoch erhalten.

Achten Sie auf dieses Symbol:



Clean Brilliant Acrylic ist ein glänzendes Acrylgarn, das Geweben durch seine außergewöhnlichen Eigenschaften eine dichte Oberflächenstruktur verleiht. Die innovativen Acrylfasern sind sehr glatt - daher erscheinen Farben besonders intensiv und strahlend.



PAN – die Basis für den besten Sonnenschutz

100 %
PREMIUM
ACRYLIC

PERFEKTE GRUNDLAGE: ACRYLFASERN, BEI DENEN DIE FARBE DURCH SPINNDÜSENFÄRBUNG DIREKT IM KERN EINGEBRACHT WIRD.

Es geht doch nichts über beständige Qualität. Unsere Tücher in der Kollektion „World of Sattler“ sind zu **100 % aus spinndüsengefärbtem Markenacryl** gewebt. Das bedeutet, die Farbpigmente werden bereits bei der Faserproduktion – also noch bevor diese überhaupt zum Faden gesponnen werden – eingebracht. So entstehen **durchgängig gefärbte Garne**, die **den schädlichen UV Strahlungen sehr lange widerstehen** und über Jahre ihre Farbbrillanz behalten.

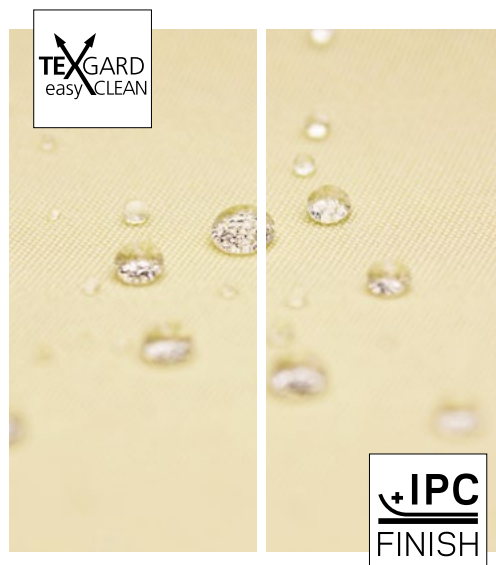
In der anschließenden Weiterverarbeitung werden aus den spinndüsengefärbten Acrylfasern außergewöhnliche Gewebe hergestellt, die besonders langlebig sind und auch nach unzähligen Sonnenstunden mit lebendiger Farbqualität überzeugen. Qualität steckt hier also in jeder einzelnen Faser. Daraus ergibt sich ein Unterschied, den man sehen und auch fühlen kann. Durch den Erhalt des **textilen Charakters** sind die Tücher in ihrer Haptik angenehm warm und weich.



TEXgard EASY CLEAN – anhaltender Schutz für Ihre Markise

SORGT FÜR EINEN **BLEIBENDEN ERSTEN EINDRUCK** DES MARKISENTUCHS

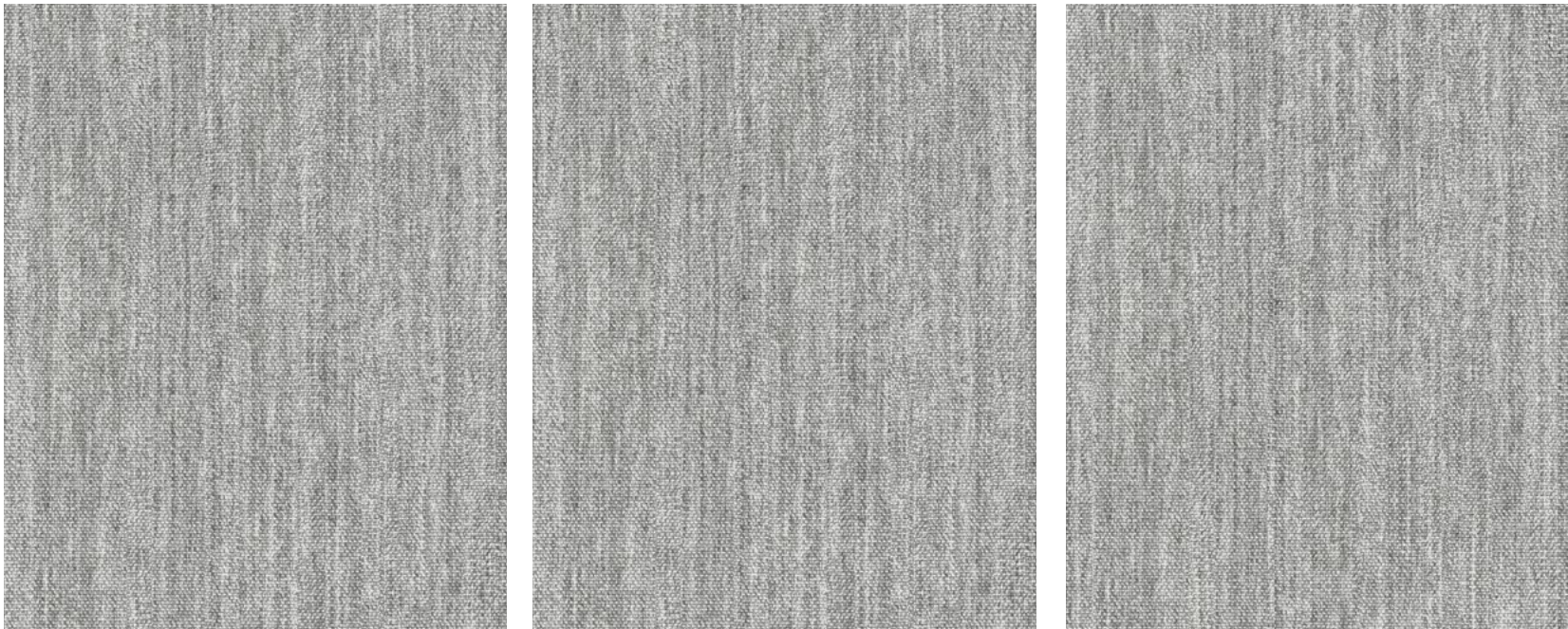
Wie eine freundliche Umarmung umgibt das TEXgard Easy Clean-Finish jede einzelne Faser des Gewebes. So entsteht ein unsichtbarer Schutz, der Wasser sowie Verschmutzungen gezielt am Eindringen hindert. Aus dem Lotuseffekt wird der **TEXgard-Effekt**: Feuchtigkeit wird in kleinen Perlen abtransportiert – gleichzeitig werden Schmutzpartikel aufgenommen und weggespült. So reinigt sich der Sonnenschutz wie von selbst und sieht auch nach Jahren noch aus wie neu.



IPC – die intelligente Beschichtung

INNOVATIVER SCHUTZ UND **TEXTILE GESCHMEIDIGKEIT** VEREINT IN EINER BESCHICHTUNG

Sonnenschutz ist im Laufe seines Einsatzes unterschiedlichsten Herausforderungen ausgesetzt: Wind, Wetter und starke Sonneneinstrahlung beanspruchen das Gewebe. Unterstützung bietet dabei das **intelligente IPC-Finish**. Zusätzlich zu unserer Ausrüstung TEXgard legt sich die innovative Beschichtung über das Gewebe und sorgt so für ein Schutzschild, welches das Durchdringen von Regen unmöglich macht. Die unsichtbare Schicht hat kaum Gewicht – die Struktur wird nicht beeinflusst, so bleibt das Tuch weiterhin geschmeidig.



LUMERA **ALL WEATHER**

Gemacht für besondere Anforderungen. Wie das Wetter auch ist – Markisentücher mit der All-Weather-Markierung weisen eine **wasserdichte IPC-Beschichtung** auf und trotzen daher nahezu jeder Witterungsbedingung. Hochwertiges, 100 % **spinndüsengefärbtes** Markenacryl, das dank seiner hervorragenden technischen Eigenschaften UV-beständig ist und Wasser und Schmutz ausgezeichnet abtransportiert.

Legende:

	LUMERA ALL WEATHER 386		LUMERA 338		ELEMENTS 314, 315, 30A, 320, 364
 DIN 60 001	100 % PAN/CBA		100 % PAN/CBA		100 % PAN
 DIN ISO 9354	L 1/1		L 1/1		L 1/1
	120 cm		120 cm		120 cm
 DIN EN 12127	340 g/m²		290 g/m²		290 g/m²
 DIN EN ISO 13934-1	150 daN/5 cm		160 daN/5 cm		145 daN/5 cm
 DIN EN ISO 13934-1	100 daN/5 cm		110 daN/5 cm		100 daN/5 cm
 EN 24 920	Note: 100		Note: 100		Note: 100
 DIN EN ISO 105-B04	min. 7/8 * min. 4-5/5 *		min. 7/8 * min. 4-5/5 *		min. 7/8 * min. 4-5/5 *
 DIN EN ISO 105-B02	min. 7/8 *		min. 7/8 *		min. 7/8 *
 DIN EN ISO 811	> 1000 mm		460 mm		370 mm
 EN 13561	Konformitätserklärung				

* weiß auf Anfrage

** nicht für Qualität 386