

ELEMENTS  
SOLIDS

SATTLER  binding light





314 080

314 580

314 E67

314 910




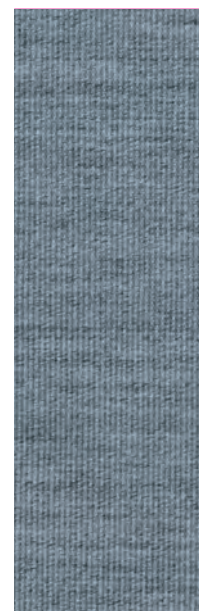
UV 80

UV 40

UV 60

UV 40

• Preiskategorie /  - Preisatégorie /  - Categoria de preturi /  - Catégorie de prix /  - Categoría de precios /  - Categoria prezzi



314 028

314 325

314 471

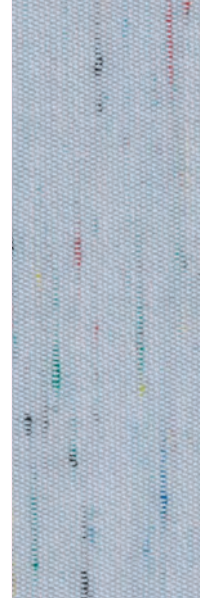

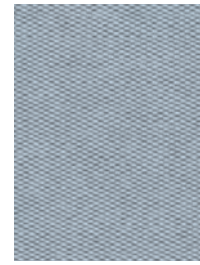
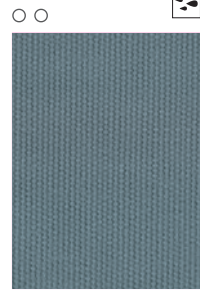
314 018

UV 80

UV 60

UV 60

UV 40



314 941

314 030

314 723

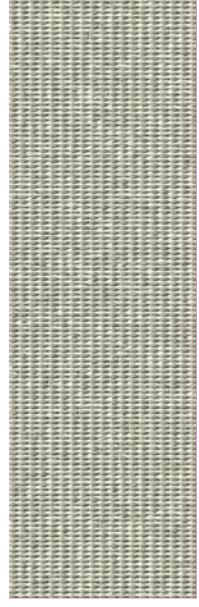

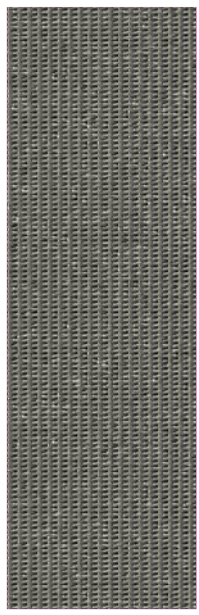
314 344

UV 80

UV 60

UV 80

UV 60



314 085




314 083

314 091

UV 80

UV 80

UV 80



314 154

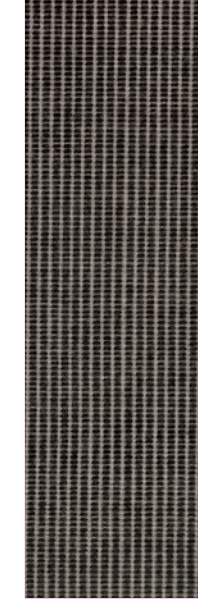

314 398

314 819

UV 80

UV 80

UV 80



314 016

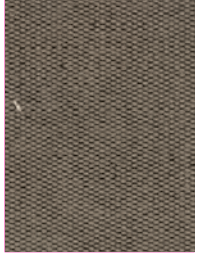


314 402

314 403

UV 80

UV 80

UV 80



314 013

314 072

314 917


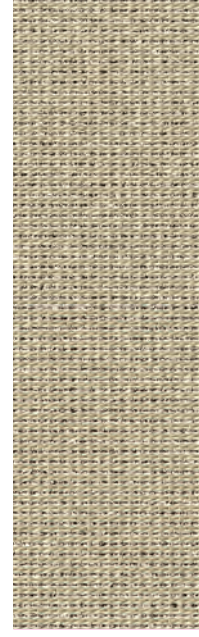

314 919

UV 80

UV 80

UV 80

UV 80



314 921


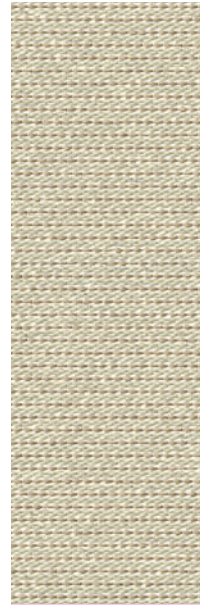

314 071

314 071

UV 80

UV 80

UV 80



314 038

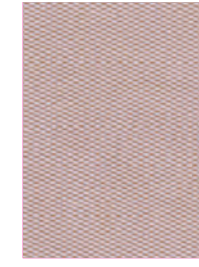
314 070

314 033

UV 80

UV 80

UV 40



314 814

314 223

314 583

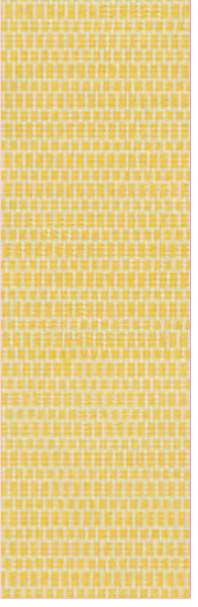
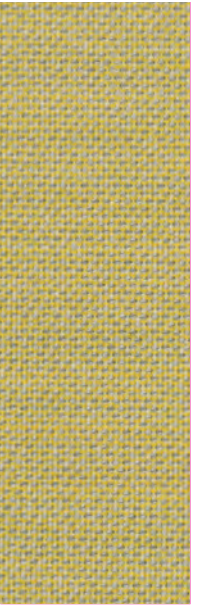
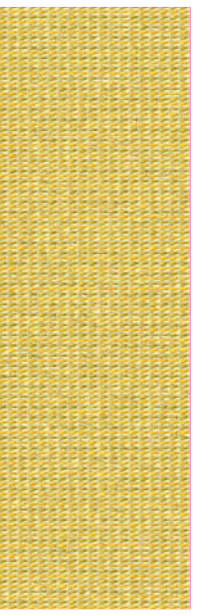
314 814

UV 80

UV 60

UV 60

UV 80



314 031


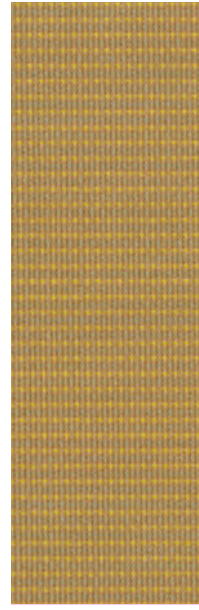
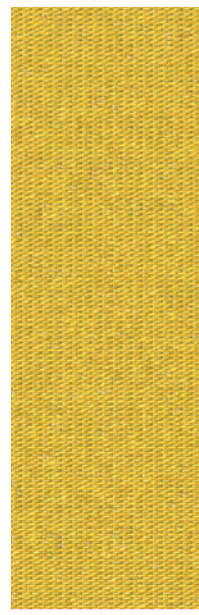
314 045

314 724

UV 80

UV 80

UV 60



314 032

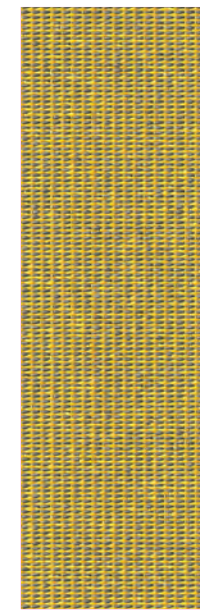
314 395

314 014

UV 80

UV 80

UV 80



314 034



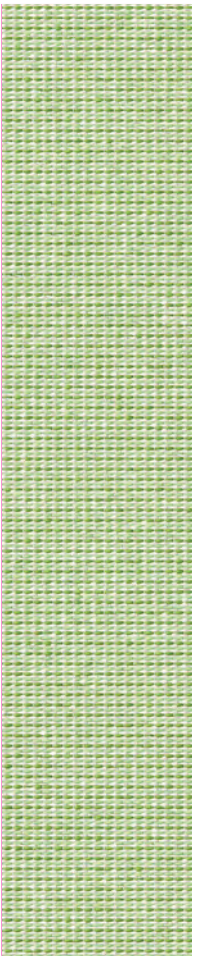
314 002

314 007

UV 80

UV 80

UV 80



314 061



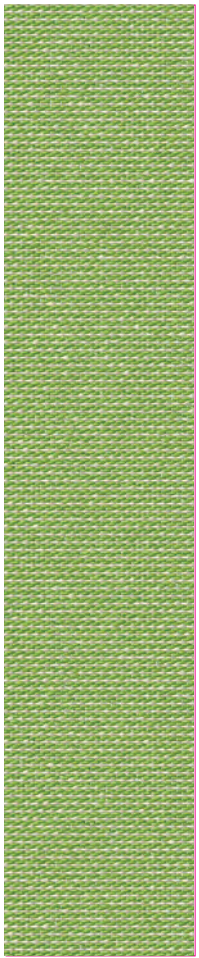
314 001

314 022

UV 80

UV 80

UV 80



314 062

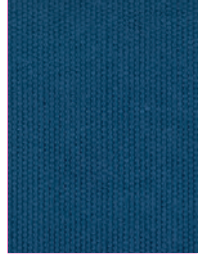
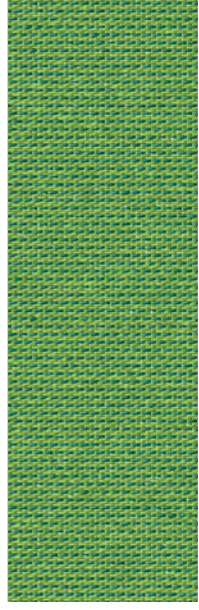
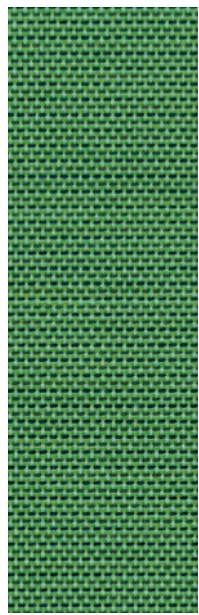
314 397

314 763

UV 80

UV 80

UV 80



314 366


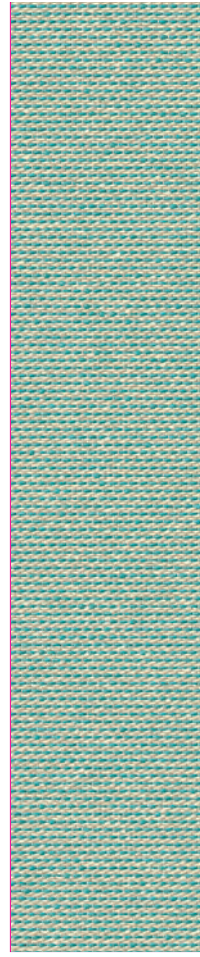

314 060

314 546

UV 80

UV 80

UV 80



314 624


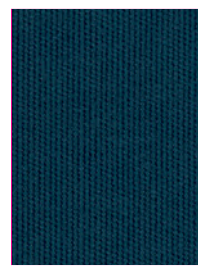
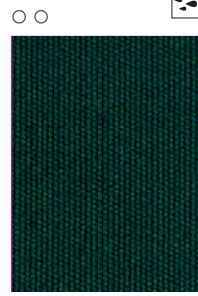
314 050

314 006

UV 80

UV 80

UV 80



314 362

314 004








314 414

UV 80

UV 80

UV 80

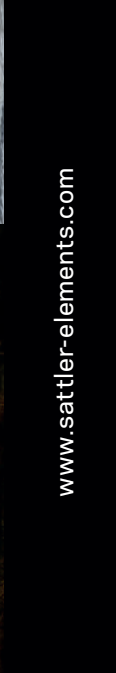
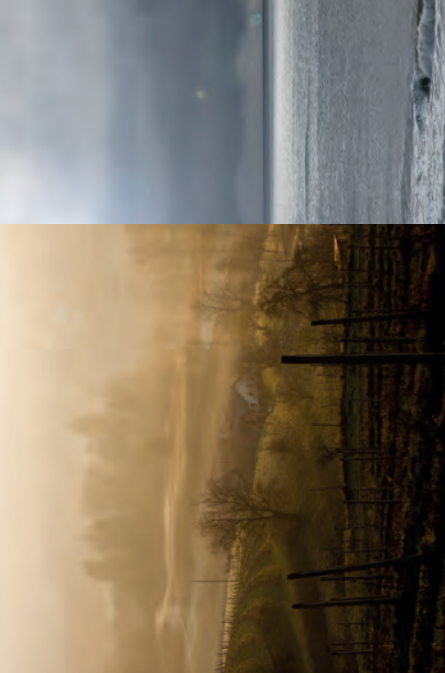


Auch als All Weather 308 erhältlich /  - Disponibile anche come All Weather 308 /  - También disponible como All Weather 308 /  - Egalement disponible All Weather 308 /  - Preiskategorie 308 /  - Preisatégorie 308 /  - Categoría de precios 308 /  - Categoria prezzi 308





# ELEMENTS SOLIDS







www.sattler-elements.com

## FACTS



Lichttechnische Parameter nach DIN EN 14501 / Lighting technical parameters DIN EN 14501 / Paramètres de confort visuel et thermique selon DIN EN 14501 / Parametri tecnici di luminosità secondo DIN EN 14501 / Parámetros técnicos lumínicos conforme a la norma alemana DIN EN 14501


	T <sub>v</sub> %	T <sub>s</sub> %	R <sub>s</sub> %	A <sub>s</sub> %	g <sub>tot</sub> *	 0-4	 0-4	T <sub>v</sub> %	T <sub>s</sub> %	R <sub>s</sub> %	A <sub>s</sub> %	g <sub>tot</sub> *	 0-4	 0-4
314 001	0,7 %	13,6 %	42,7 %	43,7 %	0,12	3	80	314 153	2,6 %	11,3 %	39,6 %	49,1 %	0,10	4
314 002	5,4 %	17,4 %	46,5 %	36,0 %	0,14	3	80	314 154	0,0 %	0,0 %	2,1 %	97,9 %	0,03	4
314 003	12,1 %	17,3 %	49,4 %	33,4 %	0,14	3	80	314 223	15,2 %	21,1 %	58,1 %	20,8 %	0,16	2
314 004	0,1 %	6,1 %	24,0 %	69,8 %	0,07	4	80	314 325	17,8 %	22,0 %	59,7 %	18,2 %	0,17	2
314 005	2,3 %	15,6 %	45,4 %	38,9 %	0,13	3	80	314 344	15,2 %	17,2 %	54,4 %	28,4 %	0,13	3
314 006	0,0 %	5,5 %	22,8 %	71,7 %	0,06	4	80	314 347	0,3 %	6,8 %	33,2 %	60,0 %	0,07	4
314 007	1,6 %	14,0 %	43,3 %	42,7 %	0,12	3	80	314 362	0,0 %	0,1 %	8,2 %	91,7 %	0,03	4
314 010	24,3 %	25,6 %	64,8 %	9,6 %	0,19	2	40	314 364	5,0 %	6,9 %	36,1 %	57,0 %	0,07	4
314 011	0,0 %	3,7 %	22,3 %	73,9 %	0,05	4	80	314 395	6,0 %	15,0 %	47,9 %	37,1 %	0,12	3
314 013	0,1 %	0,6 %	15,7 %	83,7 %	0,03	4	80	314 396	3,9 %	9,8 %	36,0 %	54,1 %	0,09	4
314 014	5,6 %	16,8 %	48,7 %	34,5 %	0,14	3	80	314 397	0,9 %	14,1 %	45,2 %	40,7 %	0,12	3
314 016	0,0 %	4,6 %	24,1 %	71,3 %	0,06	4	80	314 398	0,0 %	0,1 %	10,5 %	89,4 %	0,03	4
314 018	23,8 %	25,0 %	63,8 %	11,2 %	0,19	2	40	314 402	0,2 %	0,4 %	9,8 %	89,7 %	0,03	4
314 020	7,0 %	17,0 %	49,8 %	33,2 %	0,13	3	80	314 403	1,8 %	9,0 %	34,5 %	56,5 %	0,08	4
314 022	0,1 %	7,6 %	33,8 %	58,6 %	0,08	4	80	314 414	0,0 %	0,1 %	8,7 %	91,2 %	0,03	4
314 028	4,5 %	4,6 %	32,1 %	63,3 %	0,05	4	80	314 471	17,7 %	20,3 %	56,7 %	23,0 %	0,15	3
314 030	12,2 %	13,2 %	47,3 %	39,4 %	0,11	3	60	314 546	0,1 %	9,7 %	32,6 %	57,6 %	0,09	4
314 031	13,3 %	18,2 %	53,3 %	28,4 %	0,14	3	80	314 580	24,1 %	25,0 %	64,0 %	11,0 %	0,19	2
314 032	9,0 %	18,2 %	48,9 %	34,9 %	0,13	3	80	314 583	21,6 %	23,2 %	61,1 %	15,7 %	0,18	2
314 033	24,6 %	23,6 %	61,4 %	15,0 %	0,18	2	40	314 610	8,7 %	17,1 %	48,7 %	34,2 %	0,14	3
314 034	5,1 %	7,1 %	32,7 %	60,2 %	0,07	4	80	314 624	0,1 %	7,7 %	29,8 %	62,5 %	0,08	4
314 038	3,6 %	13,2 %	45,3 %	41,4 %	0,11	3	80	314 638	0,2 %	0,2 %	6,9 %	92,9 %	0,08	4
314 045	12,5 %	15,7 %	48,6 %	35,7 %	0,12	3	80	314 723	18,6 %	20,1 %	58,4 %	21,5 %	0,15	3
314 050	6,1 %	14,8 %	48,0 %	37,2 %	0,12	3	80	314 724	19,1 %	20,8 %	55,9 %	23,2 %	0,16	2
314 051	1,3 %	10,9 %	38,8 %	50,3 %	0,10	4	80	314 763	0,0 %	0,6 %	14,9 %	84,5 %	0,03	4
314 060	1,6 %	7,7 %	32,0 %	60,3 %	0,08	4	80	314 814	15,2 %	19,0 %	55,4 %	25,6 %	0,15	3
314 061	15,1 %	17,9 %	51,1 %	31,0 %	0,14	3	80	314 819	0,1 %	9,3 %	34,6 %	56,2 %	0,09	4
314 062	4,2 %	10,8 %	40,5 %	48,7 %	0,09	4	80	314 830	18,5 %	21,1 %	57,2 %	21,7 %	0,16	2
314 070	12,6 %	19,2 %	55,3 %	25,5 %	0,15	3	80	314 851	14,6 %	15,7 %	53,1 %	31,3 %	0,12	3
314 071	4,7 %	12,3 %	42,8 %	44,9 %	0,10	4	80	314 910	24,8 %	26,7 %	66,2 %	7,2 %	0,20	2
314 072	0,0 %	1,5 %	18,3 %	80,2 %	0,03	4	80	314 917	0,1 %	4,6 %	26,9 %	68,5 %	0,06	4
314 080	8,4 %	10,1 %	41,1 %	48,8 %	0,09	4	80	314 919	1,2 %	9,2 %	36,9 %	54,0 %	0,08	4
314 081	8,6 %	15,9 %	47,2 %	36,9 %	0,13	3	80	314 921	5,5 %	13,3 %	46,9 %	39,8 %	0,11	3
314 083	0,7 %	5,4 %	26,7 %	67,9 %	0,06	4	80	314 941	1,6 %	3,2 %	31,7 %	65,1 %	0,04	4
314 085	0,7 %	3,7 %	22,3 %	74,0 %	0,05	4	80	314 947	20,1 %	22,1 %	58,4 %	19,5 %	0,17	2
314 143	0,1 %	11,8 %	38,7 %	49,5 %	0,10	4	80	314 E67	25,2 %	25,3 %	63,6 %	11,1 %	0,19	2

\*DE: Einsatz im Senkrecht-Bereich Berechnung q<sub>g</sub> nach DIN EN 13 363-2 Zweifachglas mit Wärmeschutz U = 1,2 (g = 0,59) (Referenzglas C according to DIN EN 14501 for outdoor use) EN: Vertical use q<sub>g</sub> calculation according to DIN EN 13 363-2 double glazed with heat protection U = 1,2 (g = 0,59) (reference glass C according to DIN EN 14501 for outdoor use) FR: Application pour les stores verticaux. Calcul du q<sub>g</sub> selon DIN EN 13 363-2 protection thermique à double vitrage U = 1,2 (g = 0,59) (vitre de référence C selon DIN EN 14501 pour un usage en extérieur) ES: Uso vertical q<sub>g</sub> cálculo conforme a la normativa DIN EN 13 363-2 Protección solar con doble acristalamiento U = 1,2 (g = 0,59) (vidrio de referencia C conforme a la normativa DIN EN 14 501 para uso en el exterior) IT: Utilizzo nel campo verticale Calcolo q<sub>g</sub> secondo la norma DIN EN 13 363-2 protezione termica a doppia vetratura U = 1,2 (g = 0,59) (vetro di riferimento C secondo la norma DIN EN 14501, nell'utilizzo per esterni)


T<sub>v</sub> = Lichttransmissionsgrad / Light transmission / Degré de transmission de lumière / Grado de transmisión de la luz  
T<sub>s</sub> = Strahlungsstransmissionsgrad / Solar transmittance / Degré de transmission des rayons / Grado di trasmissione raggi / Transmisión solar  
R<sub>s</sub> = Strahlungsreflexionsgrad / Solar reflectance / Degré de reflexion des rayons / Grado di riflessione della radiazione / Reflexión solar  
A<sub>s</sub> = Strahlungsabsorptionsgrad / Solar absorptance / Degré d'absorption des rayons / Grado di assorbimento della radiazione / Absorción solar


### Special Features


 Nachhaltigkeit: zertifiziert nach ISO 14001 & Öko-Tex / Environment & Sustainability: certified according to ISO 14001 & Öko-Tex / Durabilité: certification ISO 14001 & ÖKO-TEX / Sostenibilità: certificato secondo la norma ISO 14001 & Öko-Tex / Coincidencia ambiental y sostenibilidad: Certificación conforme a la norma ISO 14001 y Öko-Tex


 Öl- und Schmutzabweisung / Oil and dirt repellency / Oléorepelling et résistance aux salissures / Oleorepellente e resistente allo sporco / Repelente al aceite y a la suciedad

### Reinigung & Pflege / Cleaning & Care / Nettoyage & Entretien / Pulizia & cura / Limpieza y mantenimiento

 Niemals mit Hochdruckreinemg behandeln / Never clean with high-pressure cleaners / Ne jamais nettoyer avec des nettoyeurs à haute pression / Non effettuare trattamenti con idropultrici / Nunca limpie con agentes de limpieza a presión

 Niemals feucht einrollen oder zusammenklappen / Never roll up or fold whilst wet / Ne jamais enrouler ou plier en état mouillé / Non riavvolgere o chiudere la tenda umida / Nunca enrolle o dobre estando húmedo













 Lösen Schmutz regelmäßig entfernen / Remove loose dirt regularly / Eloigner les salissures régulièrement / Rimuovere regolarmente lo sporco leggero / Remue-va la suciedad regularmente

 Mit Wasser und milder Seifenlauge reinigen / Clean with a mild soapy water solution / A nettoyer avec de l'eau et de la lessive douce / Pulire con acqua e poca liscivia di sapone / Lave con agua y una solución de jabón suave

### FACTS






Qualität / Quality / Qualità / Qualità / Calidad

### 314 ELEMENTS SOLIDS

	100 % PAN	DIN 60 001		L 1/1	DIN ISO 9354		120 cm
	290 g / m <sup>2</sup>	DIN EN 12127		145 daN / 5 cm	DIN EN ISO 13934-1		100 daN / 5 cm
	Note: 100	EN 24 920		min. 7/8 * min. 4-5/5 *	DIN EN ISO 105-B04		min. 7/8 *
	370 mm	EN 20 811		Konformitätserklärung / Declaration of conformity / Déclaration de conformité / Dichiarazione di conformità / Declaración de conformidad			DIN EN ISO 105-B02

\* weiß auf Anfrage / white on request / blanc sur demande / bianco su richiesta / blanca bajo petición

### LEGENDE / LEGEND / LÉGENDE / LEGGENDA / LEYENDA

	Gelenkarmkassse / Retractable awning / Store baine / Tenda a bracci / Toldo de brazos articulados		Sonnenschirm / Parasol / Parasol / Ombrellone / Sombrella		Sonnensegel / Sun sail / Voile d'ombrage / Jardi / Pergola & Wintergarten / Pergola and conservatory / Awnings / Pergola & jardín chiver / Pergola & Veranda / Pergolas y jardines de invierno
	Wasserabweisung / Water repellency / Hydrofugation / Idrorepellenza / Repelencia al agua		Store corbelle / Tenda a cappottina / Toldo tipo capota		Varicoulant / Varo-valance / Lambrequin enrollable / Volant réglable / Vario-volante
	Gewebe / Base fabric / Support / Tessuto / Tejido base		Bindung / Weave / Armure / Armatura / Armadura		Warenbreite / Width / Laize / Altezza del materiale / Ancho
	Gewicht / Total weight / Poids total / Peso / Peso total		Zugfestigkeit Kette / Tensile strength warp / Résistance à la traction dans la chaîne / Resistenza alla trazione ordito / Resistencia a la tracción urdimbre		Zugfestigkeit Schuss / Tensile strength weft / Élongation de la traction dans la trame / Resistencia a la tensión trama / Resistencia alla trazione trama
	Wassersäule / Water column / Colonne d'eau / Colonna d'acqua / Columna de agua		Wetterresistenz / Weather fastness / Solidité aux intempéries / Resistencia alle intemperie / Resistencia a la intemperie		Lichtechtheit / Light fastness / Résistance à la lumière / Resistencia alla luz / Resistencia a la luz

Hinweis: Änderungen in der technischen Zeichnung sind, behalten wir uns vor, Werte ohne Toleranzangaben sind Nennwerte mit einer Toleranz von ±5%. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen ohne Rechtswendigkeit informiert werden. Note: Subject to change in view of technical upgrades. Values indicated without tolerance levels are nominal values with a tolerance range of ±5%. All data presented here is given to the best of our current knowledge for guidance purposes and is not deemed a firm commitment. Avvertenza: Il prodotto è in fase di sviluppo e i valori indicati sono solo valori nominali con una tolleranza di ±5%. Tutti i dati corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze. Le informazioni fornite non sono legalmente vincolanti. • Nota: Suo a cambios según mejores técnicas. Los valores mencionados en tolerancia son valores nominales con un promedio de tolerancia del ±5%. Los datos here shown son valores nominales de la producción actual / corresponden al nivel de conocimiento presente. Son solo a título informativo y sin efecto legal alguno.

