

WWW.KOSMOS.AT

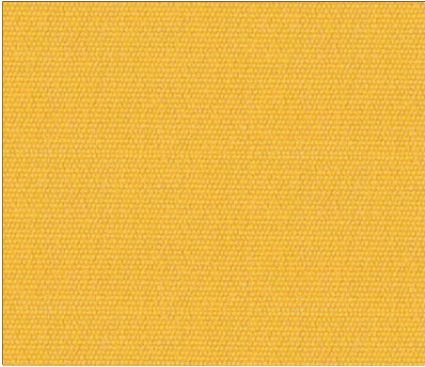


K21 TEXTIL KOLLEKTION
MARKISE IN SONDERFARBE, UGM, AGM,
GDM UND INTEGRALE

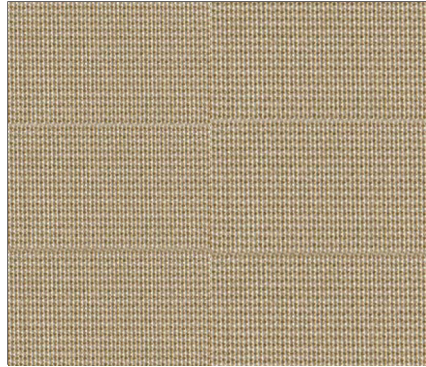


K21 TEXTIL KOLLEKTION

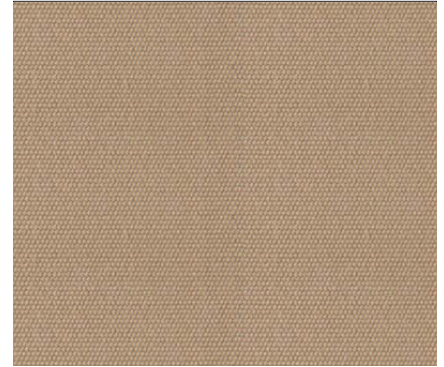
MARKISE IN SONDERFARBE, UGM, AGM, GDM & INTEGRALE



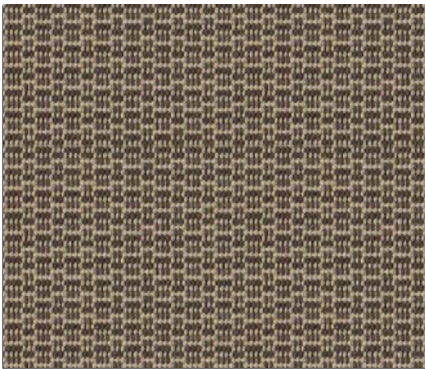
K21-14614



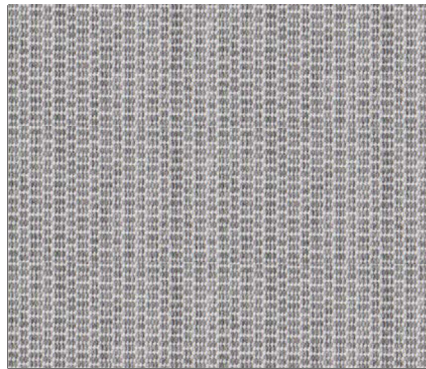
K21-14650



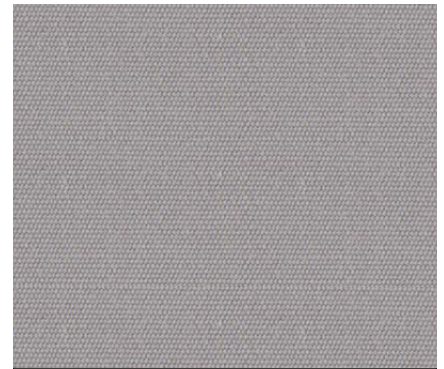
K21-14604



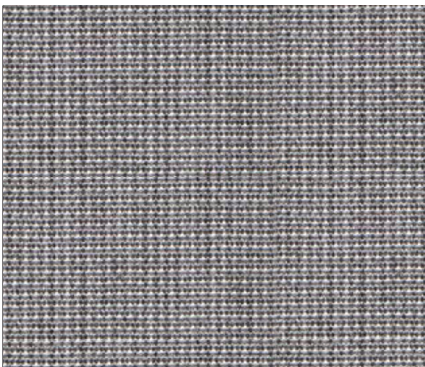
K21-14707



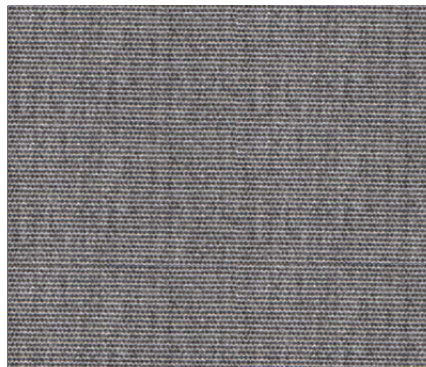
K21-14706



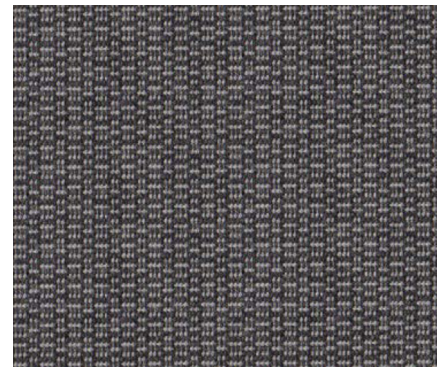
K21-14051



K21-14651



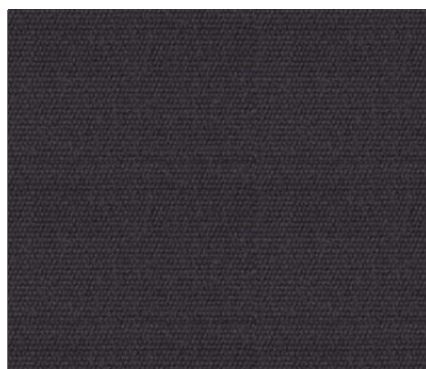
K21-14653



K21-14709



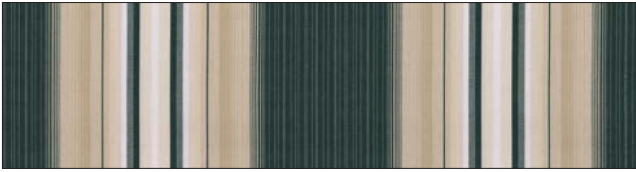
K21-14649



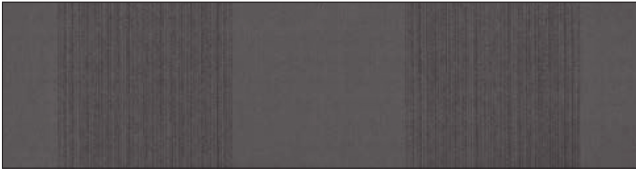
K21-14053



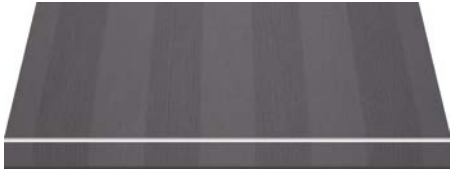
K21-14636



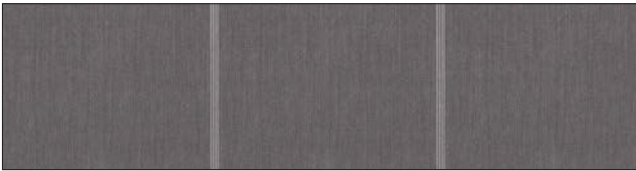
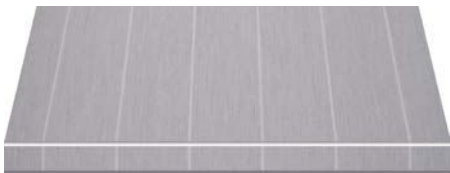
K21-11322



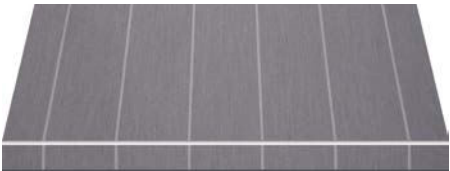
K21-11716



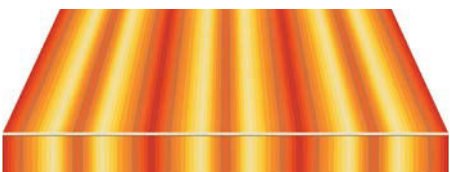
K21-11711



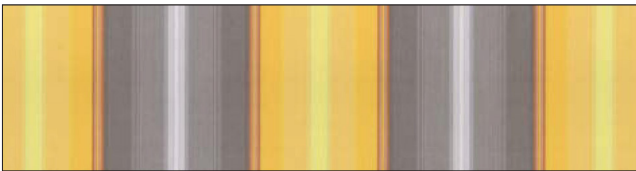
K21-11967



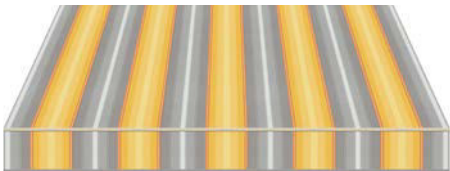
K21-11340



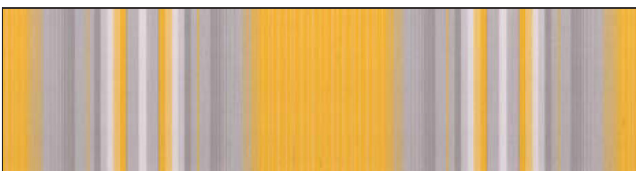
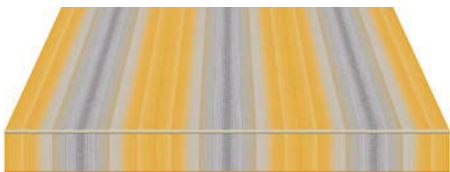
K21-11335



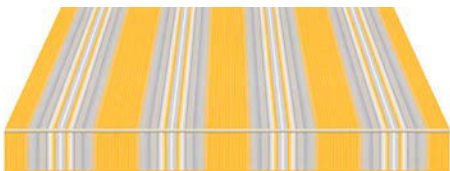
K21-11311



K21-11181



K21-11310



Die Strahlung in Erdnähe ist ein unsichtbarer Teil des Sonnenlichts. Die UVA-Strahlung verursacht keinen alarmierenden Schaden für die Haut und sorgt für Bräunung, aber die UVB-Strahlung führt zu Verbrennungen und ist Krebs erregend. Damit es nicht zu irreparablen Schäden auf der Haut kommt, sind intensiver Schutz und Präventivmaßnahmen erforderlich.

Das Filtervermögen von Markisenstoffen hängt von Gewicht, Dicke und Farbe ab. Der Schutzfaktor unserer Markisenstoffe wird mit dem international für Sonnenschutztextilien anerkannten UPF-Wert (Ultraviolet Protection Factor) angegeben (Berechnung nach AS/NZS 4399:1996). Alle unsere Markisenstoffe bieten einen UV-Schutz von mindestens 90 %.

UPF 15-24 (93,3% - 95,9% Absorption) **guter UV-Schutz**
UPF 25-39 (96,0% - 97,4% Absorption) **sehr guter UV-Schutz**
UPF 40-50,50+ (**hervorragender UV-Schutz** (> 97,5% Absorption))

	ACRYL 1	ACRYL 2
Zusammensetzung	100% Acryl spindüsengefärbt, für den Außenbereich	
Breite	ca. 120 cm	
Kette	31 Fäden/cm	30 Fäden/cm
Schuss	14 Fäden/cm	
Gewicht	300 g/m ² , +/- 5%	290 g/m ²
Wasserdichte	Spray Test 5 (100) UNI-EN 24920	Spray Test 5/5 ISO 4920
Wassersäule	>350 mm - UNI-EN 20811	>350 mm - ISO 811
Ölabweisend	Stufe 5	
Licht- und Wetterbeständigkeit	Stufe 7/8-8 Bauskala - UNI EN ISO 105 B04 - Stufe 4-5/5 Grauskala nach 1000 Stunden Belichtung - UNI EN ISO B04	
Reißfestigkeit	Kette: 1700 N, Ausdehnung: 30,5% Schuss: 1700 N, Ausdehnung: 30,5% UNI EN ISO 13934-1	Kette: 1400 N Schuss: 900 N UNI EN ISO 13934-1
Ausrüstung	fleck-, wasser- und ölabweisend, antifungizid	
	HI- CLEAN mit Teflon	CLEANGARD

STRAHLUNGSPHYSIKALISCHE PARAMETER WITTERUNGSSCHUTZ UND LEISTUNGSBEURTEILUNG NACH DIN EN 14501



NR.	Material	UPF	TS	RS	AS	TV	g tot ^e	NR.	Material	UPF	TS	RS	AS	TV	g tot ^e
K21-14614	Acryl 2	50+	20,5	50,2	18,8	22,0	0,16	K21-14636	Acryl 2	50+	0,2	6,9	92,9	0,0	0,05
K21-14650	Acryl 1	50+	11,3	42,4	46,3	9,2	0,12	K21-11322	Acryl 1	50	12,2	35,3	52,5	11,4	0,13
K21-14604	Acryl 2	50+	13,4	40,6	46,0	10,1	0,11	K21-11716	Acryl 2	50+	1,3	17,4	81,3	0,8	0,08
K21-14707	Acryl 1	50+	4,2	24,4	71,4	3,1	0,09	K21-11711	Acryl 2	40	9,9	38,8	51,3	8,2	0,11
K21-14706	Acryl 1	20	11,3	39,0	49,7	11,0	0,12	K21-11967	Acryl 2	30	5,0	32,1	62,9	3,6	0,07
K21-14051	Acryl 1	50+	7,6	37,2	55,2	4,8	0,10	K21-11340	Acryl 1	50+	16,6	48,1	35,3	9,3	0,14
K21-14651	Acryl 1	50+	24,6	57,7	17,7	24,5	0,18	K21-11335	Acryl 1	50+	15,0	46,2	38,8	10,0	0,13
K21-14653	Acryl 1	50+	3,0	26,4	70,6	1,8	0,08	K21-11311	Acryl 1	50+	18,6	51,2	30,2	15,4	0,15
K21-14709	Acryl 1	50+	3,4	19,5	77,1	2,2	0,09	K21-11181	Acryl 1	50+	16,8	48,1	35,1	13,4	0,14
K21-14649	Acryl 2	50+	0,7	14,2	85,1	0,2	0,05	K21-11310	Acryl 1	35	18,7	51,1	30,2	15,4	0,15
K21-14053	Acryl 1	50+	0,1	9,0	90,9	0,0	0,02								

UPF **UV-Schutzfaktor**
RS **Strahlung-Reflexion in %**
TV **Transmission von sichtbarem Licht normal-hemisphärisch in %**
TS **Strahlung-Transmission**
AS **Strahlung-Absorption in %**

Hinweis: Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Mittelwerte mit einer Toleranz von +/- 5 %. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen ohne Rechtsverbindlichkeit informieren.