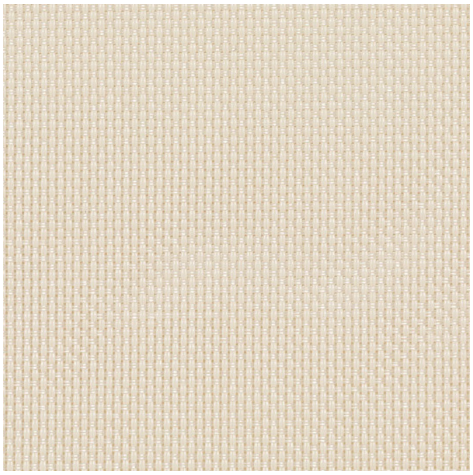
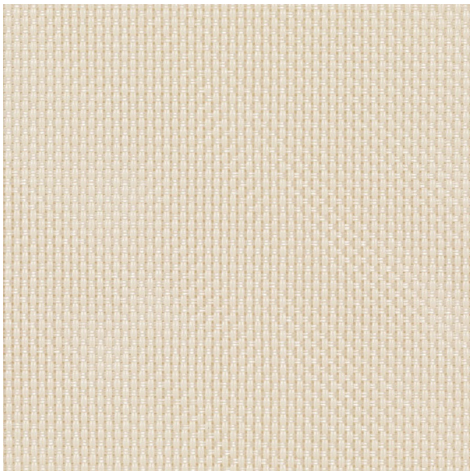
Classic - transparent | leinen (099008)

Technische Informationen

VORDERSEITE



RÜCKSEITE



Webbreiten		300 cm
Zusammensetzung		Polyester 16% - PVC 84%
Öffnungsfaktor	NBN EN 14500-B1	5.00%
Gewicht	NF EN 12127	530.00 g/m²
Dicke	ISO 2286-3	0.77 mm
Dichte	ISO 7211/2	KETTE 15.00 yarn/cm SCHUSS 15.00 yarn/cm
Farbechtheit bei Kunstlicht	ISO 105 B02	>7
Rollenlänge		30 m
Reinigung		Mit Seifenwasser
Konfektion		Confection cut: by heat, high frequency or ultrasonic welding by reinforce tape / Confection welding: cruch cut, ultrasonic, laser
Brandschutzklasse		
└ Europa	UNE-EN 13501-1:2007	C-s3, d0
└ Frankreich	NF P92-503	M2
└ Spanien	UNE EN 13773-2003	Clase 1

Classic - transparent | leinen (099008) Technische Informationen

Reißfestigkeit	ISO 1421		
└ Original		KETTE 9.20 daN	SCHUSS 5.10 daN
└ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 8.80 daN	SCHUSS 5.00 daN
└ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 9.10 daN	SCHUSS 5.50 daN
Bruchdehnung	ISO 1421		
└ Original		KETTE 21.33 %	SCHUSS 32.94 %
└ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 20.26 %	SCHUSS 31.59 %
└ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 23.27 %	SCHUSS 33.94 %
Bruchfestigkeit	ISO 1421		
└ Original		KETTE 96.60 daN/5cm	SCHUSS 173.30 daN/5cm
└ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 97.40 daN/5cm	SCHUSS 173.10 daN/5cm
└ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 94.70 daN/5cm	SCHUSS 175.20 daN/5cm

Vorderseite - Innen

Classic - transparent | leinen (099008)

Optische Eigenschaften	
Tv = Lichtdurchlässigkeit	29.40%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	8.50%

Solarenergetische Eigenschaften	
As = solarer Strahlungsabsorptionswert	19.20%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	50.10%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	30.70%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.45	0.27	0.18	0.53
Verglasungstyp B	0.45	0.23	0.22	0.59
Verglasungstyp C	0.41	0.17	0.24	0.69
Verglasungstyp D	0.27	0.10	0.16	0.83

G = Gesamtenergiedurchlass / Te = Direkter Strahlungstransmissionswert / Qi = Sekundärer Wärmeübergangsfaktor / SC = Verschattungs-Koeffizient

Visueller Komfort		
Normale Strahlungstransmission	Class 3	Gute Wirkung
Blendschutz	Class 0	Sehr geringe Wirkung
Privatsphäre bei Nacht	Class 1	Geringe Wirkung
Sichtkontakt zur Außenwelt	Class 1	Geringe Wirkung
Tageslichtnutzung	Class 3	Gute Wirkung

G-Faktor des thermischen Komforts = Gesamtdurchlässigkeit für Sonnenenergie

Verglasungstyp A	Verglasungstyp B	Verglasungstyp C	Verglasungstyp D
Class 1	Class 1	Class 1	Class 2

Wärmekomfort Qi-Faktor = Sekundärer Wärmeübertragungsfaktor

Verglasungstyp A	Verglasungstyp B	Verglasungstyp C	Verglasungstyp D
Class 2	Class 1	Class 1	Class 2

Class 0 = Sehr geringe Wirkung / 1 = Geringe Wirkung / 2 = Mäßige Wirkung / 3 = Gute Wirkung / 4 = Sehr gute Wirkung

Rückseite - Innen

Classic - transparent | leinen (099008)

Optische Eigenschaften	
Tv = Lichtdurchlässigkeit	29.40%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	8.50%

Solarenergetische Eigenschaften	
As = solarer Strahlungsabsorptionswert	19.10%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	50.20%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	30.70%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.45	0.27	0.18	0.53
Verglasungstyp B	0.45	0.23	0.22	0.59
Verglasungstyp C	0.41	0.17	0.24	0.69
Verglasungstyp D	0.27	0.10	0.16	0.83

G = Gesamtenergiedurchlass / Te = Direkter Strahlungstransmissionswert / Qi = Sekundärer Wärmeübergangsfaktor / SC = Verschattungs-Koeffizient

Visueller Komfort		
Normale Strahlungstransmission	Class 3	Gute Wirkung
Blendschutz	Class 0	Sehr geringe Wirkung
Privatsphäre bei Nacht	Class 1	Geringe Wirkung
Sichtkontakt zur Außenwelt	Class 1	Geringe Wirkung
Tageslichtnutzung	Class 3	Gute Wirkung

G-Faktor des thermischen Komforts = Gesamtdurchlässigkeit für Sonnenenergie

Verglasungstyp A	Verglasungstyp B	Verglasungstyp C	Verglasungstyp D
Class 1	Class 1	Class 1	Class 2

Wärmekomfort Qi-Faktor = Sekundärer Wärmeübertragungsfaktor

Verglasungstyp A	Verglasungstyp B	Verglasungstyp C	Verglasungstyp D
Class 2	Class 1	Class 1	Class 2

Class 0 = Sehr geringe Wirkung / 1 = Geringe Wirkung / 2 = Mäßige Wirkung / 3 = Gute Wirkung / 4 = Sehr gute Wirkung