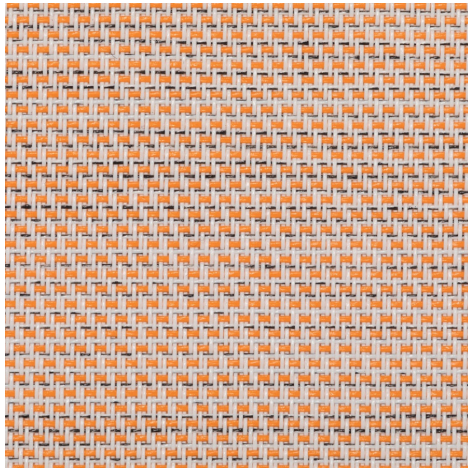


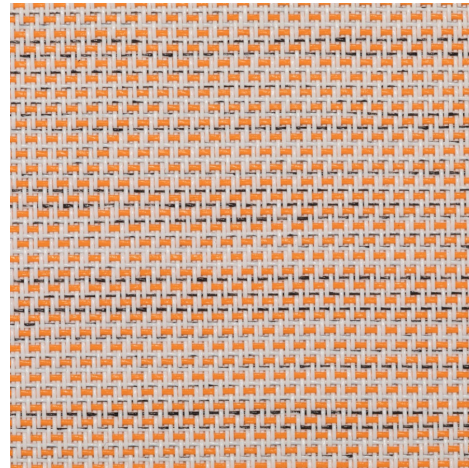
Denim 430 (end 31.12.2024) - Coral rise (002203)

Technische Informationen

VORDERSEITE



RÜCKSEITE



Webbreiten		250 cm
Zusammensetzung		Glasfaser 36% - PVC 64%
Öffnungsfaktor	NBN EN 410	3.00%
Gewicht	NF EN 12127	435.00 g/m ²
Dicke	ISO 5084	0.45 mm
Dichte	ISO 7211/2	KETTE 22.00 yarn/cm SCHUSS 20.00 yarn/cm
Farbechtheit bei Kunstlicht	ISO 105 B02	>7
Rollenlänge		30 m
Reinigung		Mit Seifenwasser
Konfektion		Durch Hitze-, Hochfrequenz- oder Ultraschallschweißen
Brandschutzklasse		
└ Europa	UNE-EN 13501-1:2007	awaiting results
└ Frankreich	NF P92-503	M2

Denim 430 (end 31.12.2024) - Coral rise (002203)

Technische Informationen

Reißfestigkeit ISO 4674-1 methode 2			
└ Original	KETTE 3.30 daN	SCHUSS 3.65 daN	
└ Nach Klimakammer -30°C	KETTE 3.00 daN	SCHUSS 3.80 daN	
└ Nach Klimakammer +70°C	KETTE 3.10 daN	SCHUSS 3.60 daN	
Bruchdehnung ISO 1421			
└ Original	KETTE 8.80 %	SCHUSS 2.80 %	
└ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht	KETTE 8.70 %	SCHUSS 2.70 %	
└ Nach Klimakammer -30°C	KETTE 8.60 %	SCHUSS 1.80 %	
└ Nach Klimakammer +70°C	KETTE 8.90 %	SCHUSS 1.90 %	
Bruchfestigkeit ISO 1421			
└ Original	KETTE 125.00 daN/5cm	SCHUSS 175.00 daN/5cm	
└ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht	KETTE 120.00 daN/5cm	SCHUSS 185.00 daN/5cm	
└ Nach Klimakammer -30°C	KETTE 120.00 daN/5cm	SCHUSS 140.00 daN/5cm	
└ Nach Klimakammer +70°C	KETTE 130.00 daN/5cm	SCHUSS 125.00 daN/5cm	

Vorderseite - Innen

Denim 430 (end 31.12.2024) - Coral rise
(002203)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	15.30%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	6.70%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	28.90%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	52.10%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	19.00%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.43	0.16	0.27	0.51
Verglasungstyp B	0.44	0.14	0.30	0.58
Verglasungstyp C	0.40	0.11	0.29	0.68
Verglasungstyp D	0.26	0.06	0.20	0.82

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 3	Gute Wirkung
Tageslichtnutzung	Class 2	Mäßige 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 1	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

Denim 430 (end 31.12.2024) - Coral rise
(002203)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	15.30%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	6.70%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	29.90%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	51.10%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	19.00%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.43	0.16	0.27	0.51
Verglasungstyp B	0.44	0.14	0.30	0.58
Verglasungstyp C	0.40	0.11	0.29	0.68
Verglasungstyp D	0.26	0.06	0.20	0.82

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 3	Gute Wirkung
Tageslichtnutzung	Class 2	Mäßige 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 1	Class 1	Class 1	Class 2

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