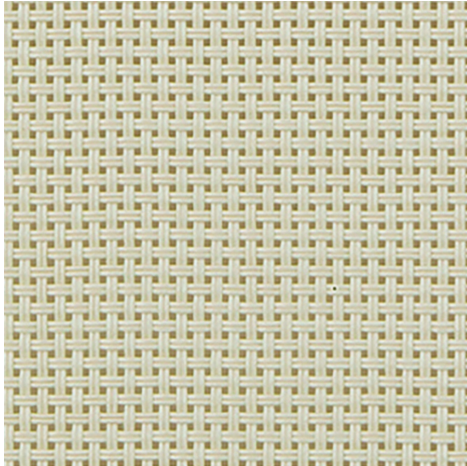


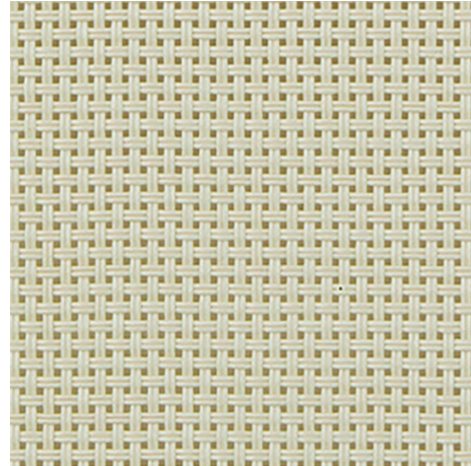
Natté 380 (end 31.12.2024) - leinen | leinen (008008)

Technische Informationen

VORDERSEITE



RÜCKSEITE



Webbreiten		250 cm
Zusammensetzung		Glasfaser 36% - PVC 64%
Öffnungsfaktor	NBN EN 410	5.00%
Gewicht	NF EN 12127	385.00 g/m ²
Dicke	ISO 5084	0.35 mm
Dichte	ISO 7211/2	KETTE 20.00 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	C-s3,d0
└ Frankreich	NF P92-503	M2
└ Italien	UNI 9177	Class 1
└ UK	BS 5867	C
└ USA	NFPA 701	FR

Natté 380 (end 31.12.2024) - leinen | leinen (008008)

Technische Informationen

Reißfestigkeit		ISO 4674-1 methode 2	
└ Original		KETTE 4.90 daN	SCHUSS 4.70 daN
└ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 5.10 daN	SCHUSS 5.15 daN
└ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 5.30 daN	SCHUSS 4.80 daN
Bruchdehnung		ISO 1421	
└ Original		KETTE 3.70 %	SCHUSS 3.20 %
└ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht		KETTE 3.70 %	SCHUSS 3.00 %
└ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 4.00 %	SCHUSS 3.00 %
└ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 3.60 %	SCHUSS 2.90 %
Bruchfestigkeit		ISO 1421	
└ Original		KETTE 160.00 daN/5cm	SCHUSS 160.00 daN/5cm
└ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht		KETTE 150.00 daN/5cm	SCHUSS 160.00 daN/5cm
└ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 150.00 daN/5cm	SCHUSS 140.00 daN/5cm
└ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 120.00 daN/5cm	SCHUSS 120.00 daN/5cm

Vorderseite - Innen

Natté 380 (end 31.12.2024) - leinen | leinen
(008008)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	14.40%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	8.50%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	28.00%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	54.20%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	17.80%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.42	0.15	0.27	0.49
Verglasungstyp B	0.43	0.13	0.30	0.56
Verglasungstyp C	0.39	0.10	0.29	0.67
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 1

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

Rückseite - Innen

Natté 380 (end 31.12.2024) - leinen | leinen
(008008)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	14.40%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	8.50%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	28.30%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	53.90%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	17.80%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.42	0.15	0.27	0.50
Verglasungstyp B	0.43	0.13	0.30	0.57
Verglasungstyp C	0.40	0.10	0.29	0.67
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 1

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