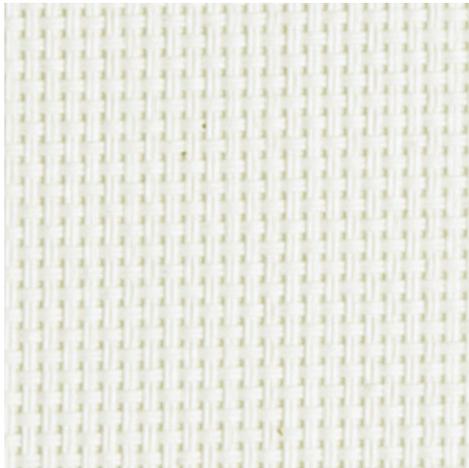


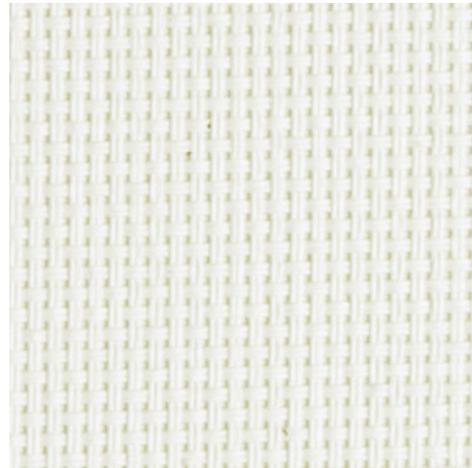
Natté 300 (end 31.12.2024) - weiß | weiß
(002002)

Technische Informationen

VORDERSEITE



RÜCKSEITE



Webbreiten		200 cm 250 cm 320 cm
Zusammensetzung		Glasfaser 36% - PVC 64%
Öffnungsfaktor	NBN EN 410	10.00%
Gewicht	NF EN 12127	330.00 g/m ²
Dicke	ISO 5084	0.30 mm
Dichte	ISO 7211/2	KETTE 18.00 yarn/cm SCHUSS 18.00 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 300 (end 31.12.2024) - weiß | weiß
(002002)

Technische Informationen

Reißfestigkeit		ISO 4674-1 methode 2		
↳ Original			KETTE 4.70 daN	SCHUSS 4.90 daN
↳ Nach Klimakammer -30°C			KETTE 4.80 daN	SCHUSS 4.90 daN
↳ Nach Klimakammer +70°C			KETTE 4.80 daN	SCHUSS 4.90 daN
Bruchdehnung		ISO 1421		
↳ Original			KETTE 2.70 %	SCHUSS 2.70 %
↳ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht			KETTE 3.10 %	SCHUSS 3.20 %
↳ Nach Klimakammer -30°C			KETTE 3.10 %	SCHUSS 2.70 %
↳ Nach Klimakammer +70°C			KETTE 2.70 %	SCHUSS 2.70 %
Bruchfestigkeit		ISO 1421		
↳ Original			KETTE 140.00 daN/5cm	SCHUSS 140.00 daN/5cm
↳ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht			KETTE 140.00 daN/5cm	SCHUSS 140.00 daN/5cm
↳ Nach Klimakammer -30°C			KETTE 135.00 daN/5cm	SCHUSS 130.00 daN/5cm
↳ Nach Klimakammer +70°C			KETTE 100.00 daN/5cm	SCHUSS 120.00 daN/5cm

Vorderseite - Innen

Natté 300 (end 31.12.2024) - weiß | weiß
(002002)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	23.60%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	10.70%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	11.60%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	64.00%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	24.40%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.37	0.21	0.16	0.44
Verglasungstyp B	0.38	0.18	0.20	0.50
Verglasungstyp C	0.36	0.14	0.22	0.62
Verglasungstyp D	0.25	0.09	0.17	0.79

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 2	Class 2	Class 1	Class 2

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

Rückseite - Innen

Natté 300 (end 31.12.2024) - weiß | weiß
(002002)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	23.60%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	10.70%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	11.60%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	64.00%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	24.40%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.37	0.21	0.16	0.44
Verglasungstyp B	0.38	0.18	0.20	0.50
Verglasungstyp C	0.36	0.14	0.22	0.62
Verglasungstyp D	0.25	0.09	0.17	0.79

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 2	Class 2	Class 1	Class 2

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