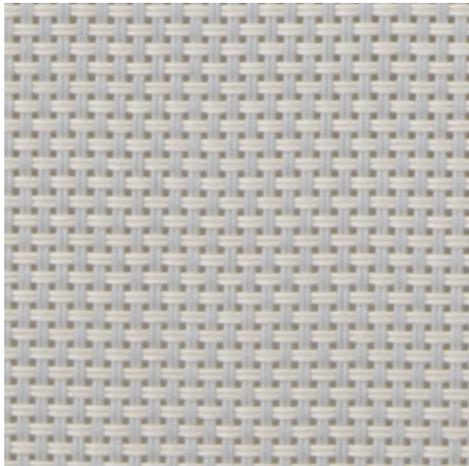


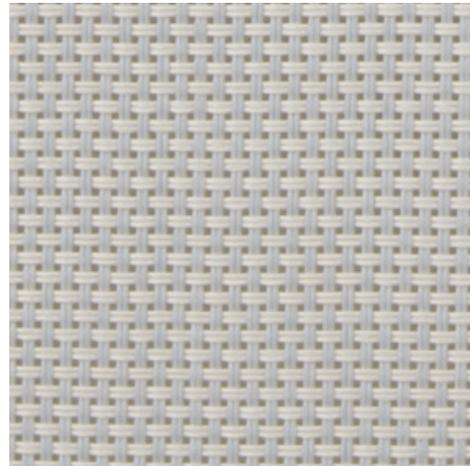
**Natté 300 (end 31.12.2024) - perlgrau |
leinen (007008)**

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) - perlgrau |
leinen (007008)**

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) - perlgrau | leinen
(007008)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	17.30%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	13.80%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	41.20%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	38.70%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	20.10%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.49	0.17	0.31	0.57
Verglasungstyp B	0.49	0.15	0.35	0.65
Verglasungstyp C	0.44	0.11	0.33	0.75
Verglasungstyp D	0.27	0.06	0.21	0.85

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

Visueller Komfort

Normale Strahlungstransmission	Class 2	Mäßige Wirkung
Blendschutz	Class 0	Sehr geringe Wirkung
Privatsphäre bei Nacht	Class 0	Sehr geringe Wirkung
Sichtkontakt zur Außenwelt	Class 4	Sehr gute Wirkung
Tageslichtnutzung	Class 1	Geringe Wirkung

G-Faktor des thermischen Komforts = Gesamtdurchlässigkeit für Sonnenenergie

Verglasungstyp A	Verglasungstyp B	Verglasungstyp C	Verglasungstyp D
Class 0	Class 0	Class 0	Class 2

Wärmekomfort Qi-Faktor = Sekundärer Wärmeübertragungsfaktor

Verglasungstyp A	Verglasungstyp B	Verglasungstyp C	Verglasungstyp D
Class 0	Class 0	Class 0	Class 1

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) - perlgrau | leinen
(007008)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	17.30%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	13.80%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	41.20%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	38.70%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	20.10%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.49	0.17	0.31	0.57
Verglasungstyp B	0.49	0.15	0.35	0.65
Verglasungstyp C	0.44	0.11	0.33	0.75
Verglasungstyp D	0.27	0.06	0.21	0.85

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

Visueller Komfort

Normale Strahlungstransmission	Class 2	Mäßige Wirkung
Blendschutz	Class 0	Sehr geringe Wirkung
Privatsphäre bei Nacht	Class 0	Sehr geringe Wirkung
Sichtkontakt zur Außenwelt	Class 4	Sehr gute Wirkung
Tageslichtnutzung	Class 1	Geringe Wirkung

G-Faktor des thermischen Komforts = Gesamtdurchlässigkeit für Sonnenenergie

Verglasungstyp A	Verglasungstyp B	Verglasungstyp C	Verglasungstyp D
Class 0	Class 0	Class 0	Class 2

Wärmekomfort Qi-Faktor = Sekundärer Wärmeübertragungsfaktor

Verglasungstyp A	Verglasungstyp B	Verglasungstyp C	Verglasungstyp D
Class 0	Class 0	Class 0	Class 1

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