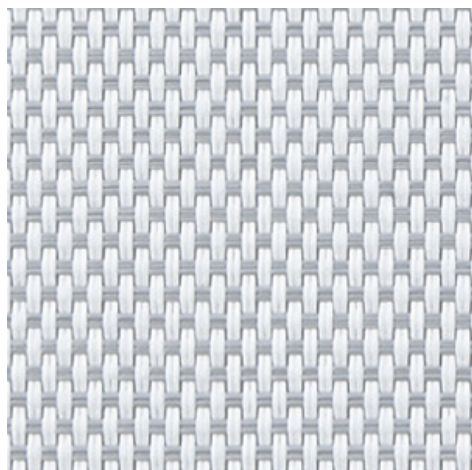


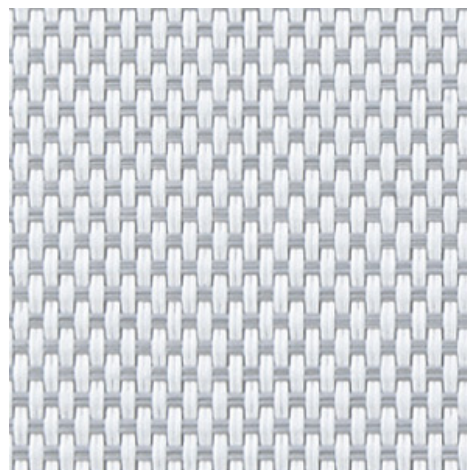
Natté 390 (end 31.12.2024) - weiß | perlgrau (002007)

Technische Informationen

VORDERSEITE



RÜCKSEITE



Webbreiten		250 cm 200 cm 320 cm
Zusammensetzung		Glasfaser 36% - PVC 64%
Öffnungsfaktor	NBN EN 410	3.00%
Gewicht	NF EN 12127	390.00 g/m²
Dicke	ISO 5084	0.57 mm
Dichte	ISO 7211/2	KETTE 25.00 yarn/cm SCHUSS 15.00 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 390 (end 31.12.2024) - weiß perlgrau (002007)		Technische Informationen	
Reißfestigkeit	ISO 4674-1 methode 2		
└ Original		KETTE 8.22 daN	SCHUSS 4.83 daN
└ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 8.49 daN	SCHUSS 5.22 daN
└ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 8.09 daN	SCHUSS 4.90 daN
Bruchdehnung	ISO 1421		
└ Original		KETTE 7.05 %	SCHUSS 4.45 %
└ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht		KETTE 7.30 %	SCHUSS 3.60 %
└ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 7.21 %	SCHUSS 4.33 %
└ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 7.15 %	SCHUSS 3.85 %
Bruchfestigkeit	ISO 1421		
└ Original		KETTE 259.20 daN/5cm	SCHUSS 178.50 daN/5cm
└ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht		KETTE 229.60 daN/5cm	SCHUSS 121.30 daN/5cm
└ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 252.70 daN/5cm	SCHUSS 174.70 daN/5cm
└ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 259.40 daN/5cm	SCHUSS 156.30 daN/5cm

Vorderseite - Innen

Natté 390 (end 31.12.2024) - weiß | perlgrau
(002007)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	14.30%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	5.50%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	32.20%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	51.40%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	16.40%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.41	0.14	0.27	0.48
Verglasungstyp B	0.43	0.12	0.31	0.56
Verglasungstyp C	0.40	0.09	0.31	0.68
Verglasungstyp D	0.26	0.06	0.21	0.82

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

Visueller Komfort

Normale Strahlungstransmission	Class 4	Sehr gute Wirkung
Blendschutz	Class 1	Geringe Wirkung
Privatsphäre bei Nacht	Class 2	Mäßige Wirkung
Sichtkontakt zur Außenwelt	Class 1	Geringe 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 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 390 (end 31.12.2024) - weiß | perlgrau
(002007)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	14.30%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	15.50%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	32.20%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	51.40%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	16.40%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.41	0.14	0.27	0.48
Verglasungstyp B	0.43	0.12	0.31	0.56
Verglasungstyp C	0.40	0.09	0.31	0.68
Verglasungstyp D	0.26	0.06	0.21	0.82

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

Visueller Komfort

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

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