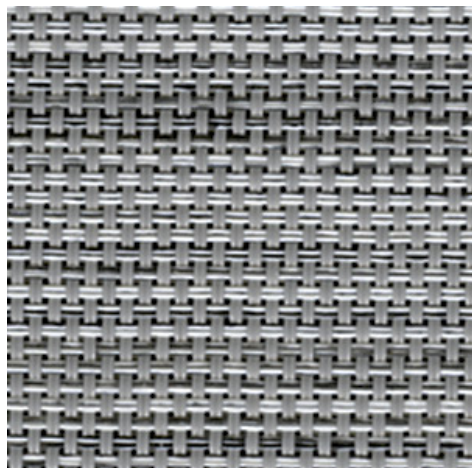


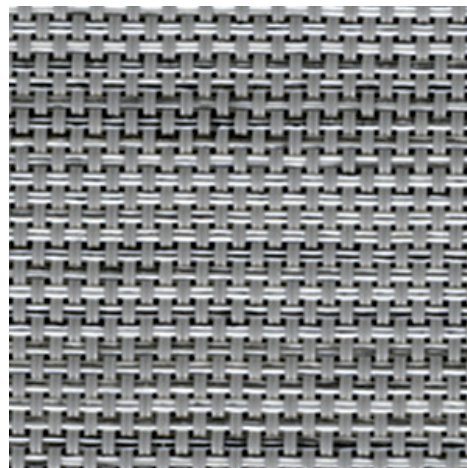
Natté 380 (end 31.12.2024) - perlgrau | weiß-schwarz (007049)

Technische Informationen

VORDERSEITE



RÜCKSEITE



Webbreiten		200 cm 250 cm 320 cm
Zusammensetzung		Glasfaser 36% - PVC 64%
Öffnungsfaktor	NBN EN 410	5.00%
Gewicht	NF EN 12127	385.00 g/m²
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) - perlgrau | weiß-schwarz (007049)

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) - perlgrau | weiß-schwarz (007049)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	12.20%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	10.30%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	55.60%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	30.80%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	13.60%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.55	0.12	0.44	0.65
Verglasungstyp B	0.54	0.10	0.45	0.72
Verglasungstyp C	0.47	0.07	0.40	0.80
Verglasungstyp D	0.28	0.04	0.24	0.88

G = Gesamtenergiedurchlass / Te = Direkter Strahlungstransmissionswert / Qi = Sekundärer Wärmeübergangsfaktor / SC = Verschattungskoeffizient

Visueller Komfort

Normale Strahlungstransmission	Class 3	Gute Wirkung
Blendschutz	Class 1	Geringe Wirkung
Privatsphäre bei Nacht	Class 1	Geringe Wirkung
Sichtkontakt zur Außenwelt	Class 3	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 1	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 380 (end 31.12.2024) - perlgrau | weiß-schwarz (007049)

Optische Eigenschaften

Tv = Lichtdurchlässigkeit	12.12%
Tuv = UV-Durchlässigkeit	10.30%

Solarenergetische Eigenschaften

As = solarer Strahlungsabsorptionswert	55.60%
Rs = solarer Strahlungsreflektionswert	30.80%
Ts = solarer Strahlungstransmissionswert	13.60%

Stoff + Verglasung: G-Faktor

	G	Te	Qi	SC
Verglasungstyp A	0.55	0.12	0.44	0.65
Verglasungstyp B	0.54	0.10	0.45	0.72
Verglasungstyp C	0.47	0.07	0.40	0.80
Verglasungstyp D	0.28	0.04	0.24	0.88

G = Gesamtenergiedurchlass / Te = Direkter Strahlungstransmissionswert / Qi = Sekundärer Wärmeübergangsfaktor / SC = Verschattungskoeffizient

Visueller Komfort

Normale Strahlungstransmission	Class 3	Gute Wirkung
Blendschutz	Class 1	Geringe Wirkung
Privatsphäre bei Nacht	Class 1	Geringe Wirkung
Sichtkontakt zur Außenwelt	Class 3	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 1	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