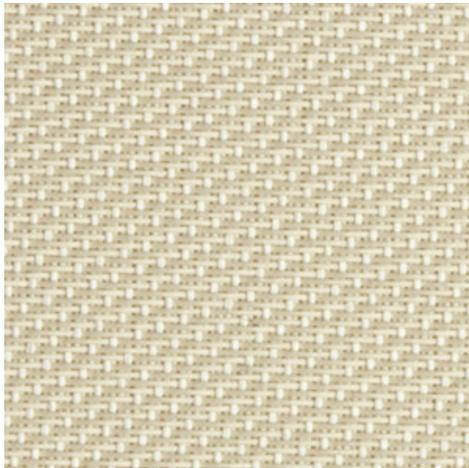


**Verso 3 (end 31.12.2024) - weiß | leinen**  
(002008)

Technische Informationen

**VORDERSEITE**



**RÜCKSEITE**



<b>Webbreiten</b>		160 cm   250 cm   320 cm
<b>Zusammensetzung</b>		Glasfaser 36% - PVC 64%
<b>Öffnungsfaktor</b>	NBN EN 410	3.00%
<b>Gewicht</b>	NF EN 12127	470.00 g/m <sup>2</sup>
<b>Dicke</b>	ISO 5084	0.55 mm
<b>Dichte</b>	ISO 7211/2	KETTE 24.00 yarn/cm    SCHUSS 23.00 yarn/cm
<b>Farbechtheit bei Kunstlicht</b>	ISO 105 B02	>7
<b>Rollenlänge</b>		30 m
<b>Reinigung</b>		Mit Seifenwasser
<b>Konfektion</b>		Durch Hitze-, Hochfrequenz- oder Ultraschallschweißen
<b>Brandschutzklasse</b>		
└ Europa	UNE-EN 13501-1:2007	B-s2,d0
└ Deutschland	DIN 4102	B2

**Verso 3 (end 31.12.2024) - weiß | leinen**  
 (002008)

## Technische Informationen

<b>Reißfestigkeit</b>	ISO 4674-1 methode 2		
↳ Original		KETTE 5.90 daN	SCHUSS 4.60 daN
↳ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 6.30 daN	SCHUSS 5.50 daN
↳ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 6.00 daN	SCHUSS 4.70 daN
<b>Bruchdehnung</b>	ISO 1421		
↳ Original		KETTE 2.70 %	SCHUSS 3.60 %
↳ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht		KETTE 2.90 %	SCHUSS 3.30 %
↳ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 2.75 %	SCHUSS 2.40 %
↳ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 2.30 %	SCHUSS 2.35 %
<b>Bruchfestigkeit</b>	ISO 1421		
↳ Original		KETTE 155.00 daN/5cm	SCHUSS 180.00 daN/5cm
↳ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht		KETTE 160.00 daN/5cm	SCHUSS 170.00 daN/5cm
↳ Nach Klimakammer -30°C		KETTE 150.00 daN/5cm	SCHUSS 110.00 daN/5cm
↳ Nach Klimakammer +70°C		KETTE 100.00 daN/5cm	SCHUSS 100.00 daN/5cm

**Vorderseite - Innen**

 Verso 3 (end 31.12.2024) - weiß | leinen  
(002008)

**Optische Eigenschaften**

<b>Tv = Lichtdurchlässigkeit</b>	14.90%
<b>Tuv = UV-Durchlässigkeit</b>	3.20%

**Solarenergetische Eigenschaften**

<b>As = solarer Strahlungsabsorptionswert</b>	29.00%
<b>Rs = solarer Strahlungsreflektionswert</b>	53.70%
<b>Ts = solarer Strahlungstransmissionswert</b>	17.30%

**Stoff + Verglasung: G-Faktor**

	<b>G</b>	<b>Te</b>	<b>Qi</b>	<b>SC</b>
<b>Verglasungstyp A</b>	0.42	0.15	0.27	0.50
<b>Verglasungstyp B</b>	0.43	0.13	0.30	0.57
<b>Verglasungstyp C</b>	0.40	0.10	0.30	0.67
<b>Verglasungstyp D</b>	0.26	0.06	0.20	0.82

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

**Visueller Komfort**

<b>Normale Strahlungstransmission</b>	Class 4	Sehr gute Wirkung
<b>Blendschutz</b>	Class 1	Geringe Wirkung
<b>Privatsphäre bei Nacht</b>	Class 2	Mäßige Wirkung
<b>Sichtkontakt zur Außenwelt</b>	Class 1	Geringe Wirkung
<b>Tageslichtnutzung</b>	Class 2	Mäßige Wirkung

**G-Faktor des thermischen Komforts = Gesamtdurchlässigkeit für Sonnenenergie**

<b>Verglasungstyp A</b>	<b>Verglasungstyp B</b>	<b>Verglasungstyp C</b>	<b>Verglasungstyp D</b>
Class 1	Class 1	Class 1	Class 2

**Wärmekomfort Qi-Faktor = Sekundärer Wärmeübertragungsfaktor**

<b>Verglasungstyp A</b>	<b>Verglasungstyp B</b>	<b>Verglasungstyp C</b>	<b>Verglasungstyp D</b>
Class 1	Class 0	Class 1	Class 1

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

## Rückseite - Innen

Verso 3 (end 31.12.2024) - weiß | leinen  
(002008)

### Optische Eigenschaften

<b>Tv = Lichtdurchlässigkeit</b>	14.90%
<b>Tuv = UV-Durchlässigkeit</b>	3.20%

### Solarenergetische Eigenschaften

<b>As = solarer Strahlungsabsorptionswert</b>	21.20%
<b>Rs = solarer Strahlungsreflektionswert</b>	61.40%
<b>Ts = solarer Strahlungstransmissionswert</b>	17.30%

### Stoff + Verglasung: G-Faktor

	<b>G</b>	<b>Te</b>	<b>Qi</b>	<b>SC</b>
<b>Verglasungstyp A</b>	0.38	0.15	0.23	0.44
<b>Verglasungstyp B</b>	0.39	0.13	0.26	0.51
<b>Verglasungstyp C</b>	0.37	0.10	0.27	0.63
<b>Verglasungstyp D</b>	0.25	0.06	0.19	0.80

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

### Visueller Komfort

<b>Normale Strahlungstransmission</b>	Class 4	Sehr gute Wirkung
<b>Blendschutz</b>	Class 1	Geringe Wirkung
<b>Privatsphäre bei Nacht</b>	Class 2	Mäßige Wirkung
<b>Sichtkontakt zur Außenwelt</b>	Class 1	Geringe Wirkung
<b>Tageslichtnutzung</b>	Class 2	Mäßige Wirkung

### G-Faktor des thermischen Komforts = Gesamtdurchlässigkeit für Sonnenenergie

<b>Verglasungstyp A</b>	<b>Verglasungstyp B</b>	<b>Verglasungstyp C</b>	<b>Verglasungstyp D</b>
Class 1	Class 1	Class 1	Class 2

### Wärmekomfort Qi-Faktor = Sekundärer Wärmeübertragungsfaktor

<b>Verglasungstyp A</b>	<b>Verglasungstyp B</b>	<b>Verglasungstyp C</b>	<b>Verglasungstyp D</b>
Class 1	Class 1	Class 1	Class 2

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