



Green Ebo Fr

Hi tech



STANDARD
100
19CX00005
CENTROCOT
www.oeko-tex.com

2100 mm ca.



Visual comfort



Hi tech



Trend & design



Architectural fabrics



Dati tecnici	Technical details	Technisches Datenblatt	Standard
Altezza tessuto	Fabric height	Breit	2100 mm
Composizione	Fabric description	Materialbeschreibung	50% Poliestere - 50% Poliestere fr 50% Polyester - 50% Polyester fr 50% Polyester – 50% Polyester fr
Resinatura	Coating	Beschichtung	100% Copolimeri acrilici e derivati 100% Acrylic copolymer and derivatives 100% Polymeracrylate + Derivate
Peso tessuto	Fabric weight	Gewebegewicht	80±5 (g/m²)
Peso rivestimento	Coating weight	Beschichtungsgewicht	50±5 (g/m²)
Peso totale	Total weight	Gesamtgewicht	230±10 (g/m²)
Spessore	Thickness	Stoffdicke	0.34±0.02 mm
Comportamento alla fiamma	Flame resistance	Flammhemmung	Ignifugo Flame Retardant Schwer Entflammbar
Comportamento da appeso (verticali)	Hanging behaviour (vertical) (MA2)* (MA6)*	Hängeverhalten (Vertical Lamellen)	(°) < 10 (mm) < 5
Comportamento da appeso (rullo)	Hanging behaviour (roller) (MA34)*	Hängeverhalten (Rollos)	(%) < 2.0
Stabilità dimensionale (6h, 80°C)	Dimensional stability	Maßbeständigkeit	Trama (Weft, Schuß) <1 (%) Ordito (Warp- Kette) <1 (%)
Manutezione	Maintenance	Pflege- und Reinigungshinweise	Pulire con panno umido Cleaning with a damp cloth Bedingt feucht abwischbar
Prodotto privo di formaldeide	Formaldehyde Free	Ohne Formaldehyde	Si Yes Ja
Esente da PVC e alogeni	PVC and halogen Free	PVC – und halogenfrei	Si Yes Ja
Protezione da muffe e batteri (trattamento Hygienguard)	Guarantees product resistance to attacks and insurgence of bacteria and moulds	Optimaler Schutz in Feuchträumen – fungizid und bakteristatisch	No No Nein
Idoneo per abbaino	Suitable for Dormer window	Geignet für Dachfenster	Si Yes Ja
Corretta illuminazione dei posti di lavoro	Guarantees proper lighting of the work environment	Korrekte Beleuchtung im Arbeitsumfeld	Si Yes Ja
Testato per sostanze nocive	Tested for harmful sustances	Geprüft auf Dachfenster	Certificato OEKO-TEX
Conformità REACH	REACH Compliant	REACH-Verordnung	Si Yes Ja

* MA: metodo di analisi interno Tenditalia
* MA: TENDITALIA'S internal method analysis
* MA: Tenditalia interne Prüfmethode

Solidità del calore all'acqua	Color fastness to water	Farbechtheit gegen Wasser	5/5 (DIN EN ISO 105-E01)									
Solidità del calore allo sfregamento a secco	Color fastness to dry rubbing	Farbechtheit gegen Reibung	5/5 (DIN EN ISO 105-X12)									
Valori energetici	Energetic value	Energetische Werte	Standard									
Stabilità alla luce	Light fastness	Lichtechntheit	≥ 5 (DIN EN ISO 105 B02)									
G-tot (EN 14501)												
Color ± 0.01			801	817	822	854	856	811	810	870	827	835
U= 5,8 g= 0,85 GLASS A			0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
U= 2,9 g= 0,76 GLASS B			0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
U= 1,2 g= 0,59 GLASS C			0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
U= 1,1 g= 0,32 GLASS D			0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
			818	833	855	881	825	826	880	862	890	834
U= 5,8 g= 0,85 GLASS A			0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32
U= 2,9 g= 0,76 GLASS B			0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
U= 1,2 g= 0,59 GLASS C			0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
U= 1,1 g= 0,32 GLASS D			0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Fc (Coefficiente di ombra) (EN 410)	Shading factor	Verschattungskoeffizient										
Color ± 0.01			801	817	822	854	856	811	810	870	827	835
U= 5,8 g= 0,85 GLASS A			0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
U= 2,9 g= 0,76 GLASS B			0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
U= 1,2 g= 0,59 GLASS C			0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
U= 1,1 g= 0,32 GLASS D			0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77
			818	833	855	881	825	826	880	862	890	834
U= 5,8 g= 0,85 GLASS A			0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38
U= 2,9 g= 0,76 GLASS B			0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
U= 1,2 g= 0,59 GLASS C			0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
U= 1,1 g= 0,32 GLASS D			0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77

Comportamento al calore (EN 410) (380-2500nm) (%)

Behaviour to the heat

Wärmereflektion

Color	± 2%	801	817	822	854	856	811	810	870	827	835
Riflessione calore / heat reflection / Reflektion		67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0
Trasmissione / heat transmission / Transmission		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Assorbimento / heat absorption / Absorption		33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0

		818	833	855	881	825	826	880	862	890	834
Riflessione calore / heat reflection / Reflektion		67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0	67,0
Trasmissione / heat transmission / Transmission		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Assorbimento / heat absorption / Absorption		33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0

Comportamento alla luce

Behaviour to the light

Lichtreflektion

(EN 410) (380-780nm campo luce visibile)

Color	± 2%	801	817	822	854	856	811	810	870	827	835
Riflessione luce / light reflection / Reflektion		75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0
Trasmissione / light transmission / Transmission		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Assorbimento / light absorption / Absorption		25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0

		818	833	855	881	825	826	880	862	890	834
Riflessione luce / light reflection / Reflektion		75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0
Trasmissione / light transmission / Transmission		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Assorbimento / light absorption / Absorption		25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0

Trasmissione UV (EN 410)

UV transmission

UV Transmission

Color	± 2%	801	817	822	854	856	811	810	870	827	835
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

		818	833	855	881	825	826	880	862	890	834
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Classe oscuramento (EN 14501)

Darkening performance

Verdunkelung Klasse

	801	817	822	854	856	811	810	870	827	835
Classe	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2

	818	833	855	881	825	826	880	862	890	834
Classe	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Classificazione di schermatura (EN 14501)

Performance classes

Leistungsklasse

	801	817	822	854	856	811	810	870	827	835
<i>Controllo del bagliore/Glare controle/Blendschutz</i>	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<i>Privacy notturna/Night privacy/Sichtschutz bei Nacht</i>	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<i>Contatto visivo con l'esterno/ Visual contact with outside/Durchsicht</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Utilizzazione luce diurna/ Daylight utilisation/Tageslichtnutzung</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Trasmissione energetica/Heat protection/ sommerlicher Wärmeschutz**</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

	818	833	855	881	825	826	880	862	890	834
<i>Controllo del bagliore/Glare controle/Blendschutz</i>	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<i>Privacy notturna/Night privacy/Sichtschutz bei Nacht</i>	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
<i>Contatto visivo con l'esterno/ Visual contact with outside/Durchsicht</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Utilizzazione luce diurna/ Daylight utilisation/Tageslichtnutzung</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Trasmissione energetica/ Heat protection/ sommerlicher Wärmeschutz**</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

** vetro C (iso 14501) U= 1,2 g= 0,59

** glass C (iso 14501) U=1,2 g=0,59

** verglasung C (iso 14501) U=1,2 g=0,59

Per la classificazione completa secondo la norma EN 14501, vai al sito: www.tenditalia14501.com
Please click here for a complete classification according to Norm EN14501: www.tenditalia14501.com
Für die Klassifikation nach EN 14501 klicken Sie bitte hier : www.tenditalia14501.com