

TENDITALIA
i feel at home

Ed. 27 - 07/05/2024

Euro Blackout

Hi tech

ENERGY SAVING



2100 mm ca.



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



Visual comfort



Hi tech



Trend & design



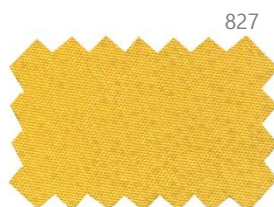
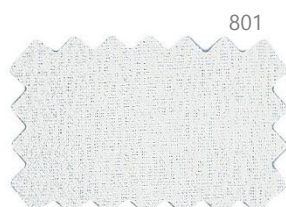
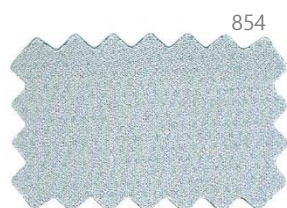
Architectural fabrics



Euro Blackout

Hi tech

Ed. 27 – 07/05/2024



TENDITALIA

Dati tecnici	Technical details	Technisches Datenblatt	Standard
Altezza tessuto	Fabric height	Breit	2100 mm
Composizione	Fabric description	Materialbeschreibung	100% Poliestere 100% Polyester 100% Polyester
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	210±10 (g/m²)
Spessore	Thickness	Stoffdicke	0.34±0.02 mm
Comportamento alla fiamma	Flame resistance	Flammhemmung	Non ignifugo Flammable 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)	(%) < 1.5
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 Hygieguard)	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	Lichtechnheit	≥ 5 (DIN EN ISO 105 B02)

G-tot
 (EN 14501)

Color ± 0.01	816	817	831	801	856	855	853	890	815	827	862	822
<i>Vetro tipo A (g= 0,85)</i>	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
<i>Vetro tipo B (g= 0,76)</i>	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
<i>Vetro tipo C (g= 0,59)</i>	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
<i>Vetro tipo D (g= 0,32)</i>	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

	825	826	870	814	811	819	834	813	861	854	851	833
<i>Vetro tipo A (g= 0,85)</i>	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
<i>Vetro tipo B (g= 0,76)</i>	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
<i>Vetro tipo C (g= 0,59)</i>	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
<i>Vetro tipo D (g= 0,32)</i>	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

Fc (Coefficiente di ombra)
 (EN 14501)
Shading factor**Verschattungskoeffizient**

Color ± 0.01	816	817	831	801	856	855	853	890	815	827	862	822
<i>Vetro tipo A (g= 0,85)</i>	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
<i>Vetro tipo B (g= 0,76)</i>	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
<i>Vetro tipo C (g= 0,59)</i>	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
<i>Vetro tipo D (g= 0,32)</i>	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73

	825	826	870	814	811	819	834	813	861	854	851	833
<i>Vetro tipo A (g= 0,85)</i>	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
<i>Vetro tipo B (g= 0,76)</i>	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
<i>Vetro tipo C (g= 0,59)</i>	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
<i>Vetro tipo D (g= 0,32)</i>	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73

Comportamento alla luce**Behaviour to the light****Lichtreflektion**

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

Color	± 2%	816	817	831	801	856	855	853	890	815	833	827	862
Riflessione luce / light reflection / Reflektion		86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0
Trasmissione / light transmission / Transmission		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Assorbimento / light absorption / Absorption		14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0

	822	825	826	870	814	811	819	834	813	861	854	851
Riflessione luce / light reflection / Reflektion	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0
Trasmissione / light transmission / Transmission	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Assorbimento / light absorption / Absorption	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0

Comportamento al calore**Behaviour to the heat****Wärmereflektion**

(EN 410) (380-2500nm) (%)

Color	± 2%	816	817	831	801	856	855	853	890	815	833	827	862
Riflessione calore / heat reflection / Reflektion		84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0
Trasmissione / heat transmission / Transmission		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Assorbimento / heat absorption / Absorption		16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0

	822	825	826	870	814	811	819	834	813	861	854	851
Riflessione calore / heat reflection / Reflektion	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0
Trasmissione / heat transmission / Transmission	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Assorbimento / heat absorption / Absorption	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0

Trasmissione UV**UV transmission****UV Transmission**

(EN 410)

Color	± 2%	816	817	831	801	856	855	853	890	815	833	827	862
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

	822	825	826	870	814	811	819	834	813	861	854	851
	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Riflessione della luce interna**Internal light reflection****Lichtreflektion der Innenseite**

(EN 410)

Color	± 2%	822	833	825	854	861	814	813	801	834	851	815	862	827
		72.0 – 82.0					21.0 – 41.0			86.0	59.0 – 64.0			
		853	826	831	890	811	816	817	819	855	870	856		
		52.0	52.0	52.0	52.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	3.0		

Classe oscuramento
(EN 14501)**Darkening performance****Verdunkelung Klasse**

Classe

816 817 831 801 856 855 853 890 815 827 862 822

2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

825 826 870 814 811 819 834 813 861 854 851 833

2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

Classificazione di schermatura
(EN 14501)**Performance classes****Leistungsklasse**

Controllo del bagliore/Glare controle/Blendschutz

816 817 831 801 856 855 853 890 815 833 827 862

4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

Privacy notturna/Night privacy/Sichtschutz bei Nacht

4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

Contatto visivo con l'esterno/
Visual contact with outside/Durchsicht

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Utilizzazione luce diurna/
Daylight utilisation/Tageslichtnutzung

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Trasmissione energetica/ Heat protection/
sommerlicher Wärmeschutz**

2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

Controllo del bagliore/Glare controle/Blendschutz

822 825 826 870 814 811 819 834 813 861 854 851

4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

Privacy notturna/Night privacy/Sichtschutz bei Nacht

4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

Contatto visivo con l'esterno/
Visual contact with outside/Durchsicht

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Utilizzazione luce diurna/
Daylight utilisation/Tageslichtnutzung

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Trasmissione energetica/Heat protection/
sommerlicher Wärmeschutz**

2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

** 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.comPlease click here for a complete classification according to Norm EN14501: www.tenditalia14501.comFür die Klassifikation nach EN 14501 klicken Sie bitte hier : www.tenditalia14501.com