

TENDITALIA
I feel at home

Ed. 11 – 23/06/2023

Loto

Hi tech

ENERGY SAVING



2050 mm ca.



Visual comfort



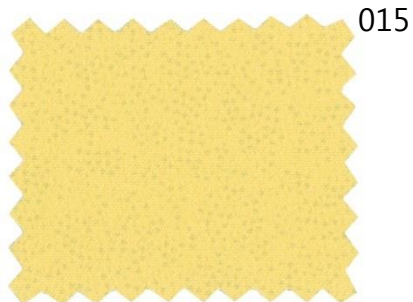
Hi tech



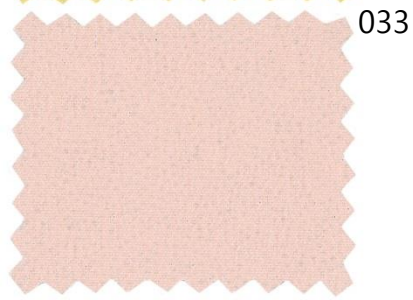
Trend & design



Architectural fabrics



015



033



034



016



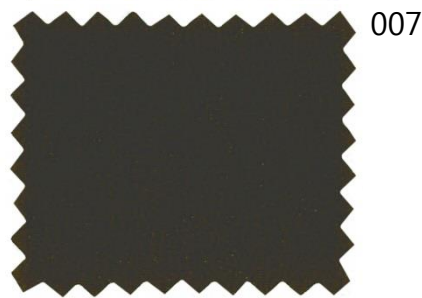
022



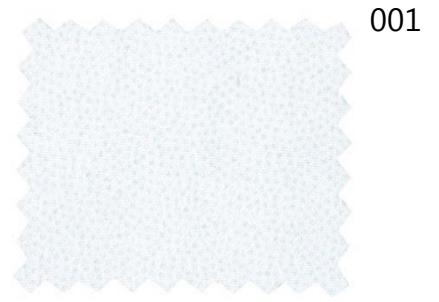
025



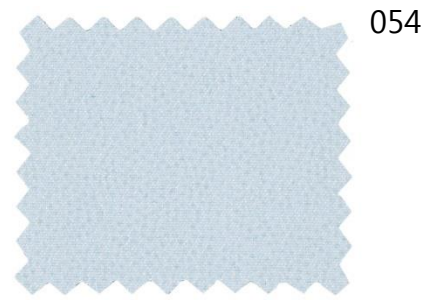
026



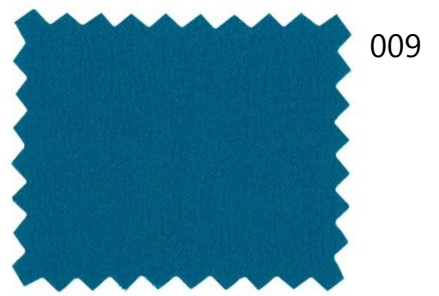
007



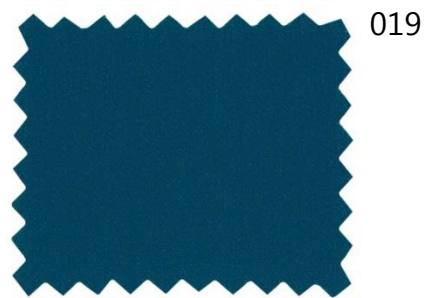
001



054



009



019

Dati tecnici	Technical details	Technisches Datenblatt	Standard
Altezza tessuto	Fabric height	Breite	2050 mm
Composizione	Fabric description	Materialbeschreibung	100% Poliestere 100% Polyester 100% Polyester
Resinatura	Coating	Beschichtung	100% Copolimeri acrilici e derivati Acrylic copolymer and derivatives Polymeracrylate + Derivate
Peso tessuto	Fabric weight	Gewebegewicht	80±5 (g/m ²)
Peso rivestimento	Coating weight	Beschichtungsgewicht	75±5 (g/m ²)
Peso totale	Total weight	Gesamtgewicht	155±15 (g/m ²)
Spessore	Thickness	Stoffdicke	0.22±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)	(°) < - (mm) < -
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 (%)
Manutenzione	Maintenance	Pflege- und Reinigungshinweise	Pulire con panno umido Cleaning with a damp cloth Bedingt feucht abwischbar
Prodotto privo di formaldeide	Formaldehyde Free	Ohne Formaldehyde	No No Nein
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 nei posti di lavoro	Guarantees proper lighting of the work environment	Korrekte Beleuchtung im Arbeitsumfeld	Si Yes Ja
Valori energetici	Energetic value	Energetische Werte	Standard
Stabilità alla luce	Light fastness	Lichtechtheit	≥ 5 (DIN EN ISO 105 B02)

G-tot*
(EN 14501)

Color ± 0.01

019	054	016	001	022	025	007	026	015	034	009	033
0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31

* valore "g tot" calcolato secondo norma EN 13363-1 (ottobre 2003) considerando: doppio vetro con copertura termoprotettiva(U: 1.6 W/m2K e g: 0.70) e tende chiuse

** MA: metodo di analisi interno Tenditalia

**g tot* value calculated according to regulation EN 13363-1 (October 2003) considering: Double-glazed glass pane with thermoprotective cover (U: 1.6 W/m2K and g: 0.70) and closed curtains

**MA: TENDITALIA'S internal method analysis

*Wert "g tot" berechnet nach EN 13363-1 (Oktober 2003) unter folgender Annahme: Doppelverglasung mit thermoreflektierender Beschichtung (U: 1,6 W/m2 K und g=0,70) bei geschlossenem Lamellenvorhang

**MA: Tenditalia interne Prüfmethode

Classe oscuramento
(EN 14501)

Darkening performance

Verdunkelung Klasse

Classe	019	054	016	001	022	025	007	026	015	034	009	033
	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Comportamento alla luce

Behaviour to the light

Lichtreflektion

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

Color ± 2%	019	055	054	016	017	031	001	022	025	007	056
Riflessione luce / light reflection / Reflektion	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77
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
Assorbimento / light absorption / Absorption	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23

Comportamento al calore

Behaviour to the heat

Wärmereflektion

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

Color ± 2%	019	054	016	001	022	025	007	026	015	034	009	033
Riflessione calore / heat reflection / Reflektion	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77
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	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23

Fc (Coefficiente di ombra)

Shading factor

Verschattungskoeffizient

(EN 14501)

Color ± 0.01%	019	054	016	001	022	025	007	026	015	034	009	033
	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43

Riflessione della luce interna

Internal light reflection

Lichtreflektion der Innenseite

(EN 410)

Color ± 2%	019	054	016	001	022	025	007	026	015	034	009	033
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Classificazione di schermatura

Performance classes

Leistungsklasse

(EN 14501)

	019	054	016	001	022	025	007	026	015	034	009	033
Controllo del bagliore/Glare controle/Blendschutz	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.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