



Loto
Hi tech

ENERGY SAVING



2050 mm ca.



Visual comfort



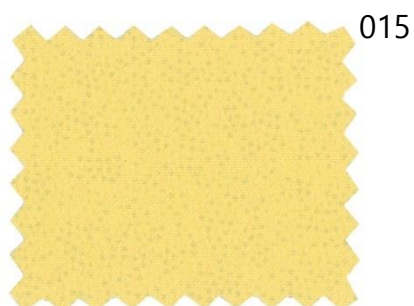
Hi tech



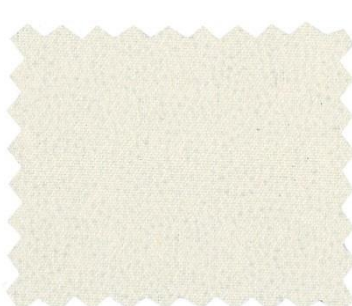
Trend & design



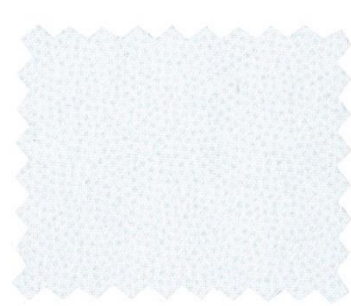
Architectural fabrics



015



022



001



033



025



054



034



026



009



016



007



019

Dati tecnici	Technical details	Technisches Datenblatt	Standard
Altezza tessuto	Fabric height	Breit	2050 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/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 (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 dei posti di lavoro	Guarantees proper lighting of the work environment	Korrekte Beleuchtung im Arbeitsumfeld	Si Yes Ja
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

Valori energetici
Stabilità alla luce

Energetic value
Light fastness

Energetische Werte
Lichtechtheit

Standard
≥ 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

Classe oscuramento
(EN 14501)

Darkening perfomance

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

Behaviour to the light

Lichtreflektion

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

Behaviour to the heat

Wärmereflektion

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

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

Assorbimento / heat absorption / Absorption

23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23

Fc (Coefficiente di ombra)
(EN 14501)

Shading factor

Verschattungskoeffizient

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

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

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

** 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

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 (EN 14501)	Performance classes					Leistungsklasse						
	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 oputside/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