

TENDITALIA
i feel at home

Ed. 15 – 03/05/2024

Comfort

Hi tech

ENERGY SAVING

2050 mm ca.



Visual comfort



Hi tech



Trend & design

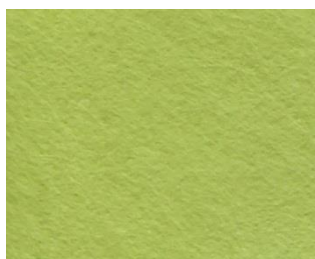


Architectural fabrics

001



005

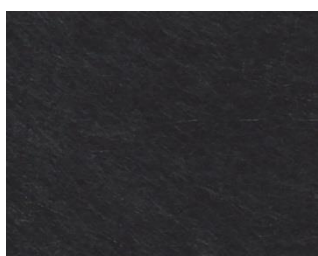


006

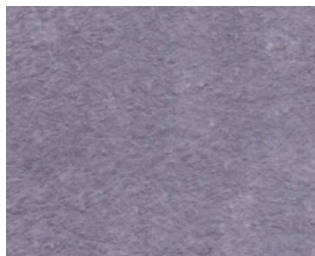


011

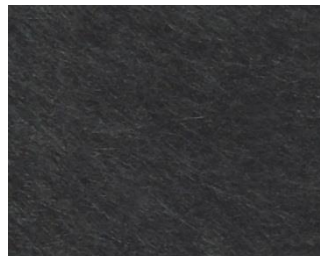
013



052

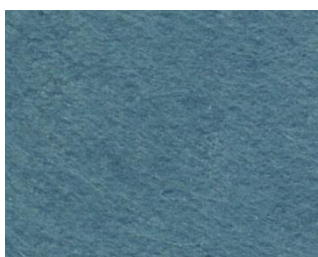


053



054

062



114



121

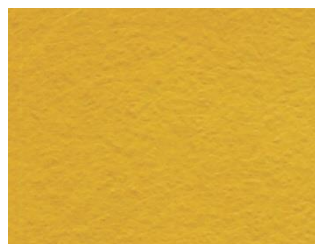


123

124



125



151

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	45±5 (g/m ²)
Peso rivestimento	Coating weight	Beschichtungsgewicht	70±5 (g/m ²)
Peso totale	Total weight	Gesamtgewicht	160±10 (g/m ²)
Spessore	Thickness	Stoffdicke	0.50±0.05 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
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
Valori energetici	Energetic value	Energetische Werte	Standard
Stabilità alla luce	Light fastness	Lichtechtheit	≥ 6-7 (DIN EN ISO 105 B02)

* MA: metodo di analisi interno Tenditalia

* MA: TENDITALIA'S internal method analysis

* MA: Tenditalia interne Prüfmethode

G-tot (EN 14501)

Color	± 0.01	013	001	062	006	123	005	151	124	053	114	125	054	121	011	052
Vetro tipo A (g= 0,85)		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
Vetro tipo B (g= 0,76)		0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
Vetro tipo C (g= 0,59)		0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Vetro tipo D (g= 0,32)		0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23

Comportamento alla luce Behaviour to the light Lichtreflektion (EN 410) (380-780nm campo luce visibile)

Color	± 2%	013	001	062	006	123	005	151	124	053	114	125	054	121	011	052
Riflessione luce / light reflection / Reflektion		85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
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	0.0	0.0	0.0
Assorbimento / light absorption / Absorption		15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

Comportamento al calore Behaviour to the heat Wärmereflektion (EN 410) (380-2500nm) (%)

Color	± 2%	013	001	062	006	123	005	151	124	053	114	125	054	121	011	052
Riflessione calore / heat reflection / Reflektion		82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82
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	0.0	0.0	0.0
Assorbimento / heat absorption / Absorption		18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18

Trasmissione UV UV transmission UV Transmission (EN 410)

Color	± 2%	013	001	062	006	123	005	151	124	053	114	125	054	121	011	052
		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

Color	± 0.01	013	001	062	006	123	005	151	124	053	114	125	054	121	011	052
Vetro tipo A (g= 0,85)		0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
Vetro tipo B (g= 0,76)		0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
Vetro tipo C (g= 0,59)		0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
Vetro tipo D (g= 0,32)		0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73

Classe oscuramento (EN 14501)	Darkening performance				Verdunkelung Klasse											
	013	001	062	006	123	005	151	124	053	114	125	054	121	011	052	
Classe	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	

Classificazione di schermatura (EN 14501)	Performance classes						Leistungsklasse								
	013	001	062	006	123	005	151	124	053	114	125	054	121	011	052
Controllo del bagliore/Glare controle/Blendschutz	4	4	4	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	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	0	0	0
Utilizzazione luce diurna/ Daylight utilisation/Tageslichtnutzung	0	0	0	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	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