

TENDITALIA
I feel at home



Ed. 6 - 29/11/2022

Silence



Visual comfort



2000 mm ca.



Visual comfort



Hi tech

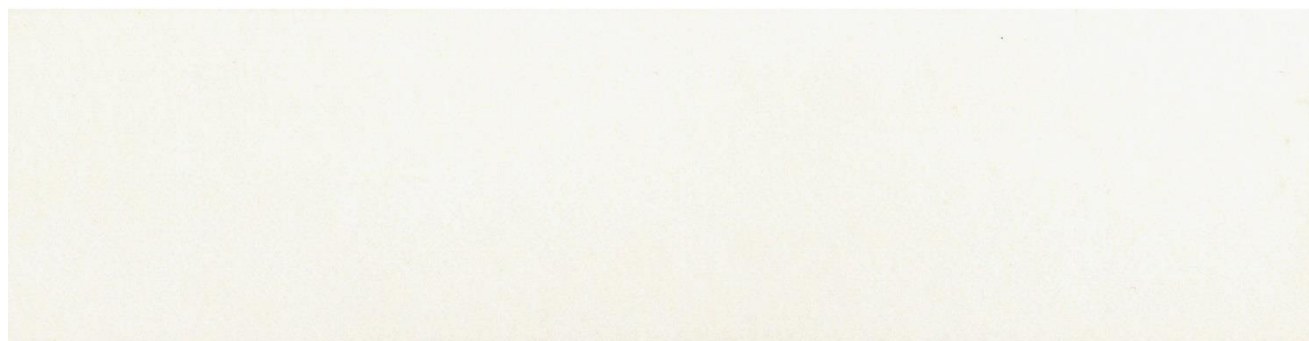


Trend & design



Architectural fabrics

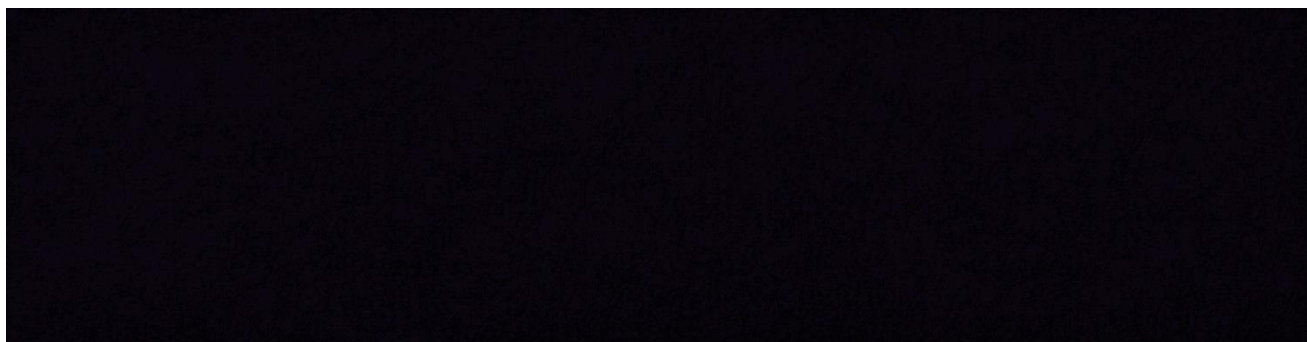




001
2000 mm



005
2000 mm



059
2000 mm



Dati tecnici	Technical details	Technisches Datenblatt	Standard
Altezza tessuto	Fabric height	Breite	2000 mm
Composizione	Fabric description	Materialbeschreibung	100% Poliestere fr 100% Polyester fr 100% Polyester fr
Resinatura	Coating	Beschichtung	-
Peso tessuto	Fabric weight	Gewebegewicht	65±5 (g/m ²)
Peso rivestimento	Coating weight	Beschichtungsgewicht	
Peso totale	Total weight	Gesamtgewicht	60±5 (g/m ²)
Spessore	Thickness	Stoffdicke	0.15±0.02 mm
Comportamento alla fiamma	Flame resistance	Flammhemmung	Ignifugo Flamme retardant Schwer entflammbar
Stabilità dimensionale (6h, 80°C)	Dimensional stability	Maßbeständigkeit	Trama (weft, Shuß) <1 (%) Ordito (Warp- Kette) <1 (%)
Manutenzione	Maintenance	Pflege- und Reinigungshinweise	Pulire con panno umido Cleanig with a damp cloth Bedingt feucht abwischbar

Valori energetici	Energetic value	Energetische Werte	Standard
Stabilità alla luce	Light fastness	Lichtechtheit	≥ 5 (DIN EN ISO 105 B02)

G-tot*
(EN 14501)

Color	001	005	059
G-tot* ± 0.01	0,47	0,50	0,62

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

Color ± 2%	001	005	059
Riflessione luce / light reflection / Reflektion	30	20	5
Trasmissione / light transmission / Transmission	65	12	1
Assorbimento / light absorption / Absorption	5	68	94

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

Color ± 2%	001	005	059
Riflessione calore / heat reflection / Reflektion	-	-	-
Trasmissione / heat transmission / Transmission	-	-	-
Assorbimento / heat absorption / Absorption	-	-	-

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



Schermatura (EN 14501)

Class

Klasse

Controllo del bagliore/Glare controle/Blendschutz

001 005 059

0 0 3

Privacy notturna/Night privacy/Sichtschutz bei Nacht

0 0 1

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

0 0 0

Utilizzazione luce diurna/
Daylight utilisation/Tageslichtnutzung

4 2 1

Classe assorbimento acustico

Acoustic absorption class

Schallabsorptionsklasse

NORMA ISO 354:2003 + NORMA ISO 11654:1998 ***

D

Coefficiente di assorbimento acustico

Acoustic absorption coefficient

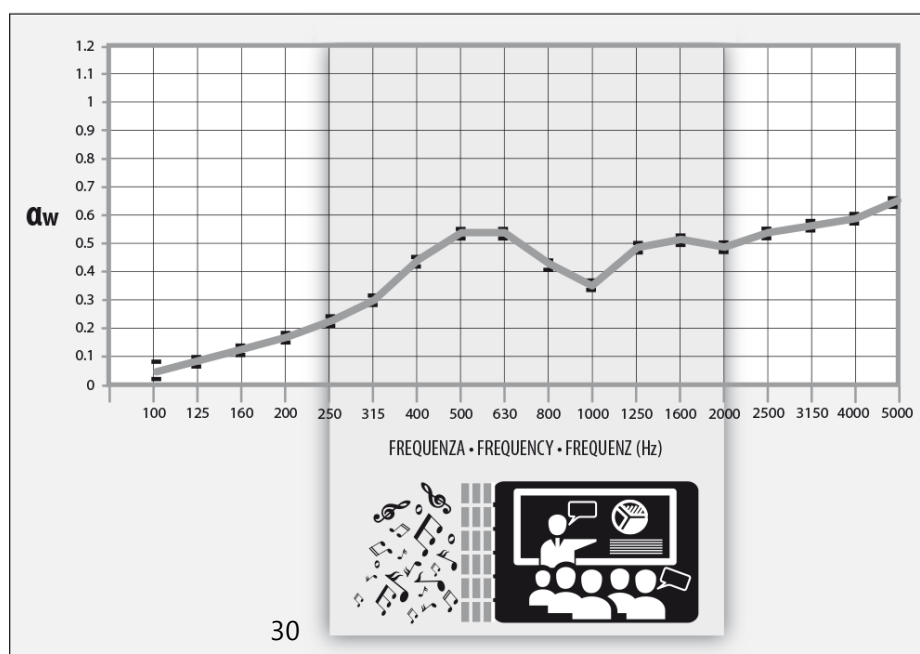
Schallabsorptionskoeffizient

NORMA ISO 354:2003 + NORMA ISO 11654:1998

$\alpha_w = 0,45$

Intervallo 100 – 5000 Hz ***

ASSORBIMENTO ACUSTICO • ACOUSTIC ABSORPTION • SCHALLABSORPTIONSFÄHIGKEIT



* valore "g tot" calcolato considerando: doppio vetro tipo C (EN 14501) con copertura termoprotettiva e spazio riempito con Argon (U: 1.2 W/m²K e g: 0.59) e tende chiuse

** MA: metodo di analisi interno Tenditalia

*** misura al rifrattometro con inclinazione raggi di 60°: valori < 30 (valore di brillantezza, numero privo di unità di misura) corrispondono ad una valutazione di superficie "opaca"; valori compresi tra 30 e 70, indicano una superficie "normalmente brillante"; valori > 70 indicano una superficie "molto brillante"

* g value calculated considering: double glazing, with a low emissivity coating, space filled with argon (U: 1.2 W/m²K; g: 0.59) curtains closed

**MA: Tenditalia internal method

***measures on a refractometer with rays inclined at 60°: values < 30 (brightness value, a number without unit of measurement) correspond to an "opaque" surface rating; values between 30 and 70 indicate a "very bright" surface

*Wert "g tot" berechnet Doppelverglasung mit thermoreflektierender Beschichtung "Zwischenraum mit Argon gefüllt" (U: 1,2 W/m² K und g=0,59) bei geschlossenem Lamellenvorhang

**MA: Tenditalia interne Prüfmethode

***Reflektometerwert bei 60°:-Werte<30 (Glanz Zahl als dimensionslose Zahl) entsprechen der subjektiven Einschätzung "matt/stumpf"; Werte zwischen 30 und 70 entsprechen der subjektiven Einschätzung "normal glänzend", Werte>70 entsprechen der subjektiven Einschätzung einer "hoch glänzende" Oberfläche