



Silente 20



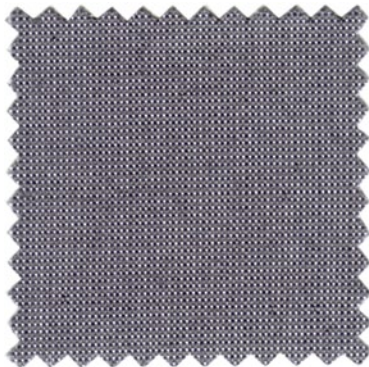
A11



1



2



3



Silente 20 – Beautiful transparency combined with impressive acoustic properties. Silente is the first premium acoustic fabric of its kind which is suitable for blinds and curtains!

Silente 20 – Schönste Transparenz kombiniert mit beeindruckender akustischer Wirksamkeit. Der erste hochwertige Akustikstoff seiner Art, welcher seine Vorteile als Vorhang, Rollo oder Flächenvorhang gleichermaßen ausspielen kann.

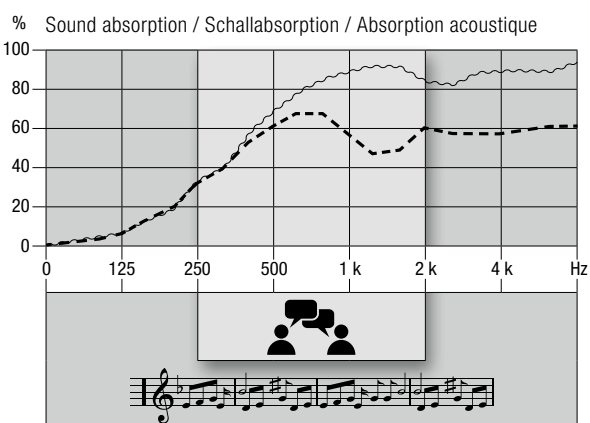
Silente 20 – La plus belle des transparences associée à une efficacité acoustique impressionnante. Le premier tissu acoustique de haute qualité qui allie ses valeurs acoustiques d'égale manière à ses propriétés en tant que rideau, rollo ou paroi japonaise.

Characteristics / Eigenschaften / Propriétés		
	Transparency / Transparenz / Transparence	Transparent / Transparent / Transparent
	Fabric qualities / Ausrüstung / Qualités	stiff and soft / versteift und deko / enduit et souple
	Composition / Materialzusammensetzung / Composition DIN 60 001	100% Polyester Trevira CS
	Weight / Gewicht / Poids (g/m ²) DIN EN 12127	stiff / versteift / enduit: 131, soft / deko / souple: 126
	Thickness / Dicke / Epaisseur (mm) DIN EN ISO 2286-3	0.33
	Max. width / Nutzbreite / Largeur (cm)	stiff / versteift / enduit: 305, soft / deko / souple: 315
	Widths in stock / Lagerbreiten / Largeurs en stock (cm)	stiff / versteift / enduit: 310, soft / deko / souple: 320
	Flame retardant / Schwerentflammbarkeit / Classement au feu	B1 (DIN 4102-1), B-s1 (EN 13501-1), EN 13773
	Colour fastness / Lichtechtheit / Résistance à la lumière DIN EN ISO 105-B02	5-7
	Applicable in humid areas / Feuchtraumgeeignet / Compatible avec lieux humides	Yes / Ja / Oui
	Special colours minimum order quantity / Spezialfarben erhältlich ab / Couleurs spéciales disponibles à partir de	120 m
	Suitable for Skylight systems / geeignet für Skylight-Systeme / adapté pour les systèmes Skylight	Silent Gliss 2190, 2195
	Green building	This fabric can assist in the achievement of green building ratings. Dieser Stoff kann zum Erreichen von Green building-Zertifizierungen beitragen. Ce tissu peut permettre d'atteindre les certifications Green building.

Washing instructions / Pflegehinweis / Nettoyage	
Silente soft / deko / souple	Silente stiff / versteift / enduit
approx. 1% shrinking possible ca. 1% Schrumpfung möglich 1% de rétrécissement possible	

Processing / Verarbeitung / Traitement	soft / deko / souple	stiff / versteift / enduit
Welding / Schweißen / Soudure	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Individual design / Individuelles Design / Design individuel		
Digital printing / Digitaldruck / Impression digitale	<input type="checkbox"/>	
Laser cutting / auslasern / Coupe au laser		<input type="checkbox"/>

Acoustic information / Akustische Informationen / Informations acoustiques (DIN EN ISO 354)			
System / System / Système	Distance from wall / Wandabstand / Distance du mur	α_w	Certificates / Zertifikate / Certificats
	15 cm	0.55	 www.silentgliss-collection.com
with 100% fabric fullness mit 100% Stoffzugabe avec supplément de tissu de 100%	15 cm	0.60	



Sound absorption coefficient (α_s) /
Schallabsorptionsgrad (α_s) /
Coefficient d'absorption acoustique (α_s)

0% = no sound absorption / keine Schallabsorption /
aucune absorption acoustique
100% = total sound absorption / vollständige Schallabsorption /
absorption acoustique complète

i Our hearing is particularly sensitive in the frequency range of human speech between 250 Hz and 2,000 Hz, an important consideration when optimising room acoustics. The highly transparent and light fabric Silente 20 offers proven and remarkable properties which help to achieve high level room acoustics without excessive darkening or limiting the view outside.

Besonders empfindlich ist unser Gehör im Frequenzbereich der menschlichen Sprache zwischen ca. 250 Hz und 2.000 Hz. Dieser Bereich ist deshalb bei akustischen Massnahmen besonders zu beachten. Der hochtransparente und leichte Silente 20 zeigt genau hier eine beeindruckende Wirkung und kann so helfen, die Akustik in Arbeits- und Wohnräumen zu verbessern ohne den Lichteinfall oder die Sicht nach Aussen zu beeinträchtigen.

Notre oreille est particulièrement sensible aux fréquences de la voix humaine entre env. 250 Hz et 2.000 Hz. Il s'agit donc d'attacher une attention toute particulière à cette zone de fréquence lors de la planification acoustique. Le tissu Silente 20, léger et hautement transparent, est particulièrement adapté à cette situation. Il contribue efficacement à améliorer l'acoustique dans les pièces d'habitation et lieux de travail sans pour autant entraver la vue vers l'extérieur.

i For more information please refer to the brochure. / Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre. / Pour plus d'informations, consultez la brochure.
www.silentgliss-collection.com