



Façade Element



Type 0 to Type 2

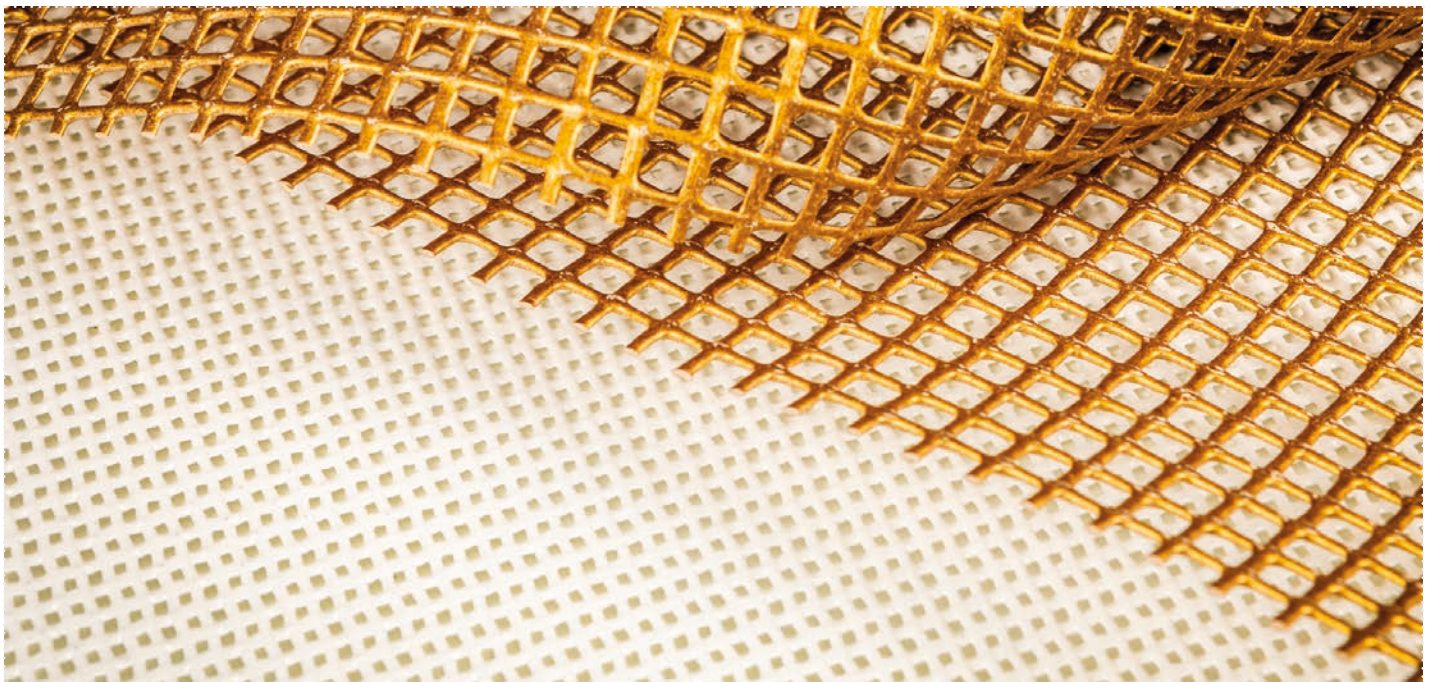
W090721LV // W656021LV



Mesh

12

years warranty



W090721LV (22%) - 9909 (white)

↔ 300 cm

W656021LV (53%) - 1588 (gold)

↔ 300 cm



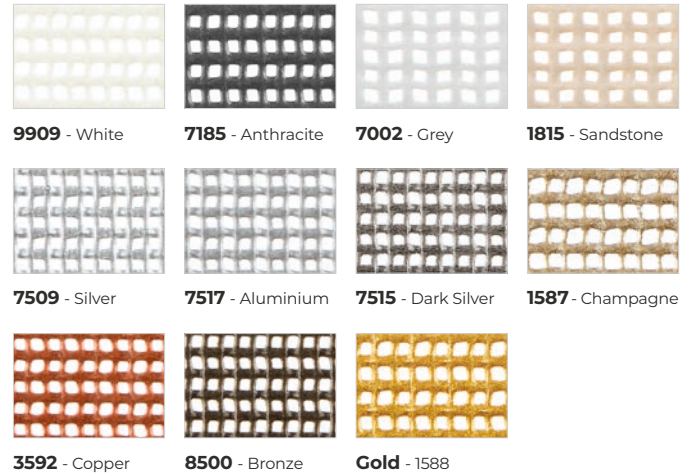
Technical specifications

Technische Daten // Données techniques // Datos técnicos // Technische specificaties

W090721LV Type 2 (22%)	W656021LV (53%)
----------------------------------	---------------------------

Total Weight - DIN ISO 2286/2:1998 Gesamtgewicht // Poids total // Peso total // Totaal gewicht	700 g/m²	750 g/m²
Composition Zusammensetzung // Composition // Composición // Samenstelling	Architectural PVC in-deep surface treatment	
Thickness - DIN 5084 Dicke // Epaisseur // Espesor // Dikte	1,2 mm	
Openness Factor - DIN 5036 Faktor der Offenheit // Facteur d'ouverture // Factor de apertura // Openheidsfactor	22%	53%
Fabric (Warp / Weft) - DIN ISO 2060:1994 Gewebe // Tissu // Tejido // Weefsel	PES, 1670 dtex PES, 1670 dtex	PES, 1100 dtex PES, 1100 dtex
Tensile Strength (Warp / Weft) NBN EN ISO 1421:2017 Höchstzugkraft // Résistance rupture // Resistencia a la tracción // Treksterkte	5000 N/5cm 4000 N/5cm	2200 N/5cm 1800 N/5cm
Tear Strength (Warp / Weft) DIN 53363:2003 Weiterreisskraft // Résistance à la déchirure // Resistencia al desgarro // Scheurweerstand	1400 N 1100 N	-
Adhesion - EN ISO 241:2000 Haftung // Adhérence // Adhesión // Hechting	120 N/5cm	-
Temperature resistance - EN 1876/1:1998 Temperaturbeständigkeit // Tenue à la température // Resistencia térmica // Temperatuurbestendigheid	-30/+70 °C	
Light Fastness - ISO 105 B02:2014 Lichtechtheit // Tenue à la lumière // Solidez color // Lichtechtheit	6-8	
Fire resistance - NF P 92-507:2004 Branklasse // Classement au feu // Clasificación al fuego // Brandclassificatie	M2	
Euroclass - EN 13501-1+A1 2009 Euroklasse // Euroclasse // Euroclase // Euroklasse	Degree 0, excellent	
Warranty Gewährleistung // Garantie // Garantía // Garantie	12 years	

Colours



The colours shown on this page may deviate from the actual colours.

Other colours on request // Andere Farben auf Anfrage // Autres coloris sur demande // Otros colores bajo pedido // Andere kleuren op aanvraag

Visit our website

sioentensilearchitecture.com



Advantages Vorteile // Avantages // Ventajas // Voordelen

 Printable Druckbar Imprimable Imprimibile Bedrukbaar	 Flame retardant Flammhemmend Ignifuge Ignifugo Vlamvertragend	 Anti-bacterial Antibakteriell Antibactérien Antibacteriano Anti-bacterieel	 Excellent UV resistance Ausgezeichnete UV-Beständigkeit Excellente résistance aux UV Excelente resistencia a los rayos UV Uitstekende UV-bestendigheid	 Direct HF weldability Direkte HF-Verschweißbarkeit Soudabilité HF directe Soldabilidad directa HF Directe HF-verlasbaarheid
---	--	---	---	--

Registration, Evaluation, Authorization and restriction of Chemicals

Recyclable fabric
Recyclable Textilien
Textiles recyclables
Productos reciclables
Recycleerbaar textiel

Slitting (width) on request
Schneiden (Breite) auf Anfrage
Tronçonnage (largeur) sur demande
Cortar (ancho) bajo pedido
Snijden (breedte) op aanvraag

Sustainable options available
Nachhaltige Optionen verfügbar
Options durables disponibles
Opciones sostenibles disponibles
Duurzame opties beschikbaar



your guide to coated fabrics

Go to sioentensilearchitecture.com for more information.
Fabriekstraat 23 - 8850 Ardoos - Belgium
+32 (0) 51 740 900 - info@sioentensilearchitecture.com - sioentensilearchitecture.com

Produced in Belgium & France in ISO 9001:2015 certified plants

All our technical characteristics are indicative. Please note that all information given in this document is intended to be useful and informative and is correct to the best of our knowledge at time of print. No liability can be accepted for inaccuracies or omissions. All Sioline products comply with the Reach Regulation 1907/2006/CE. Last modified: 22 januari 2024 3:09 p.m.

