



SOLTIS



OF 0%

SOLTIS SIGNUM OPAQUE



SOLTIS SIGNUM OPAQUE

TECHNOLOGIE SMART COATING

La technologie Smart Coating nous permet de produire des matériaux aux propriétés exceptionnelles.

– Elle nous permet de produire des produits ayant l'aspect et le toucher du cuir véritable, tout en offrant une bien meilleure résistance à l'abrasion et aux attaques chimiques, ainsi qu'une longue durée de vie. Idéal pour le revêtement de meubles soumis à un usage intensif, comme dans les lieux publics très fréquentés ou les environnements exigeants tels que les aéroports ou les hôpitaux...

– Il permet également de réduire le poids des produits, ce qui en fait une solution particulièrement appréciée dans les secteurs aéronautique et nautique, et de les rendre plus flexibles. Grâce à cette technologie, nous développons des produits à l'aspect mousseux et aux caractéristiques uniques en termes d'isolation et d'étanchéité.

– Nous pouvons également utiliser une grande variété de polymères pour le revêtement (PVC, PU, acrylique, silicone, etc.).

– Un embossage est également possible pour modifier l'aspect final du produit.

SMART COATING TECHNOLOGY

Smart Coating technology allows us to produce materials with exceptional properties.

– It allows us to produce products with the look and feel of real leather, while offering much greater resistance to abrasion and chemical attack, as well as a long life span. ideal for upholstering furniture that is subjected to intensive use, such as in busy public places or demanding environments like airports or hospitals...

– It also reduces the weight of the products, making them a particularly popular solution in the aeronautical and nautical sectors, as well as making them more flexible. Thanks to this technology, we develop products with a foamy appearance and unique characteristics in terms of insulation and waterproofing.

– We can also use a wide variety of polymers for the coating (PVC, PU, Acrylic, silicone, etc.).

– Embossing is also possible to modify the final appearance of the product.

PROPRIETES / PROPERTIES



MAINTENANCE / MAINTENANCE



CERTIFICATS / CERTIFICATES

TISSUS CERTIFIÉS / FABRICS CERTIFICATES



CERTIFICATS BANDALUX / BANDALUX CERTIFICATES

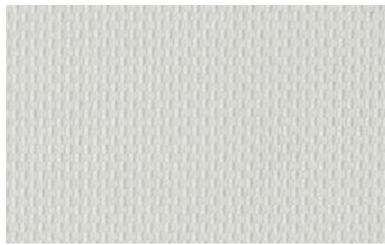




Soutien / Backing



Blanco
0420



Niebla
0421



Carbón
0424



Antracita
0429



Grafito
0432



Vainilla
0434



Arena
1422



Hormigón
1423



OF 0%

contract.bandalux.com

SOLTIS SIGNUM OPAQUE

SOLTIS SIGNUM OPAQUE

BANDALUX

TECHNICAL DATA

SOLTIS SIGNUM OPAQUE

Poids / Weight	EN ISO 2286-2	340 g/m ²
Épaisseur / Thickness		0,40 mm
Largeur rouleau / Roll width		30 ml - (240 cm / 300 cm)
Coefficient d'ouverture / Openess Factor		0%
Classement feu / Fire classification		BI / DIN 4102-1 CLASS 1 / EN 13773 CLASSE 1 / UNI 9177-87 METHOD 1 / NFPA 701 Bs2d0 - EN 13501-1
Résistance à la déchirure / Tear resistance (daN)	DIN 53363	35/40 daN
Résistance à la rupture / Tensile strength (daN/5cm)	EN ISO 1421	150/150 daN /5cm
Solidité à la lumière / Lightfastness	EN ISO 105-B2	>6

Ref.	Colours	ISO 52022-3*		
		% Rs	% As	Gtot int Glazing D
0420-A	Blanco	66	34	0,11
0420-B	Blanco	74	26	0,09
0421-A	Niebla	66	34	0,15
0421-B	Niebla	46	54	0,18
0424-A	Carbón	10	90	0,28
0424-B	Carbón	27	73	0,28
0429-A	Antracita	7	93	0,29
0429-B	Antracita	27	73	0,29

Ref. colours	ISO 52022-3*			
	% Rs	% As	Gtot int Glazing D	
0432-A	Grafito	8	92	0,29
0432-B	Grafito	30	70	0,28
0434-A	Vainilla	70	30	0,11
0434-B	Vainilla	74	26	0,10
1422-A	Arena	59	41	0,15
1422-B	Arena	65	35	0,16
1423-A	Hormigón	39	61	0,20
1423-B	Hormigón	57	43	0,20

* Método detallado ISO 52022-3

Toma en consideración los valores espectrales de transmisión y reflexión del acristalamiento + estor para calcular el factor solar gtot. Acristalamiento tipo "D": doble acristalamiento aislante con baja emisividad en cara 2 (4 + 16 + 4; relleno de argón) g = 0.32 - U = 1.1

* Les caractéristiques techniques indiquées sont des valeurs moyennes avec une tolérance de +/-5%. L'acheteur de nos produits a la responsabilité de leur application ou de leur transformation en ce qui concerne d'éventuels droits des tiers. L'acheteur de nos produits a également la responsabilité de leur mise en oeuvre et installation conformément aux normes, règles de l'art et règles de sécurité du pays de destination. En ce qui concerne la garantie contractuelle, se référer à notre texte de garantie. Les valeurs mentionnées dans ce document sont des résultats d'essais conformes aux usages en matière d'études, elles sont données à titre indicatif afin de permettre à notre clientèle le meilleur emploi de nos produits. Nos produits sont sujets à des évolutions en fonction des progrès techniques et nous nous réservons le droit d'en modifier les caractéristiques à tout moment. Il est de la responsabilité de l'acheteur de nos produits de vérifier la validité des données ci-dessus.

* The technical data above are averaged values with a +/- 5% tolerance. The buyer of our products is fully responsible for their application or their transformation with regard to any possible third party. The buyer of our products is responsible for their implementation and installation according to the standards, workmanship and safety regulations in force in destination countries. For information on our contractual warranty, please refer to the relevant terms and conditions. The values quoted above represent results of tests performed in compliance with common design practices and are provided for information only to enable customers to make the best use of our products. Our products are subjects to changes based on technical advances and we reserve the right to modify their characteristics at any time. The buyer of our products is responsible for checking the validity of the above data.

RECOMMANDATIONS, OUTILS ET SERVICES

- Pas de soudure Haute Fréquence : utilisation de bandes d'apport recommandée (cf. Guide technique Soltis)
- Nous consulter pour plus d'information
- Service personnalisé de simulation de performances thermiques de vos projets et des protections solaires Soltis associées : contacter votre interlocuteur Serge Ferrari
- Outil d'évaluation d'économies d'énergie réalisables grâce aux protections solaires Soltis : www.textinergie.org
- Docuthèque et photothèque : www.sergeferrari.com

RECOMMENDATIONS, TOOLS AND SERVICES

- Personalised service for simulating your project's thermal performance and related Soltis solar protection systems: Please contact your Serge Ferrari representative.
- Tool for evaluating energy savings generated by Soltis solar protection systems: www.textinergie.org
- Document and photo libraries: www.sergeferrari.com