

Luminosité
et imperméabilité



Applications extérieures

Pergolas, velums, voiles et ombrages fixes



■ Imperméabilité et luminosité

Soltis ProofW96 se distingue par :

- une protection contre les intempéries efficace et durable dans le temps,
- un niveau élevé de translucidité pour plus de lumière naturelle,
- une meilleure réflexion de la chaleur pour une ambiance thermique agréable,
- un aspect texturé visible en transparence.

Soltis ProofW96 assure un confort absolu sur les terrasses qui deviennent exploitables tout au long de l'année. L'aménagement des espaces extérieurs est plus vite rentabilisé.

■ Esthétisme et facilité d'entretien

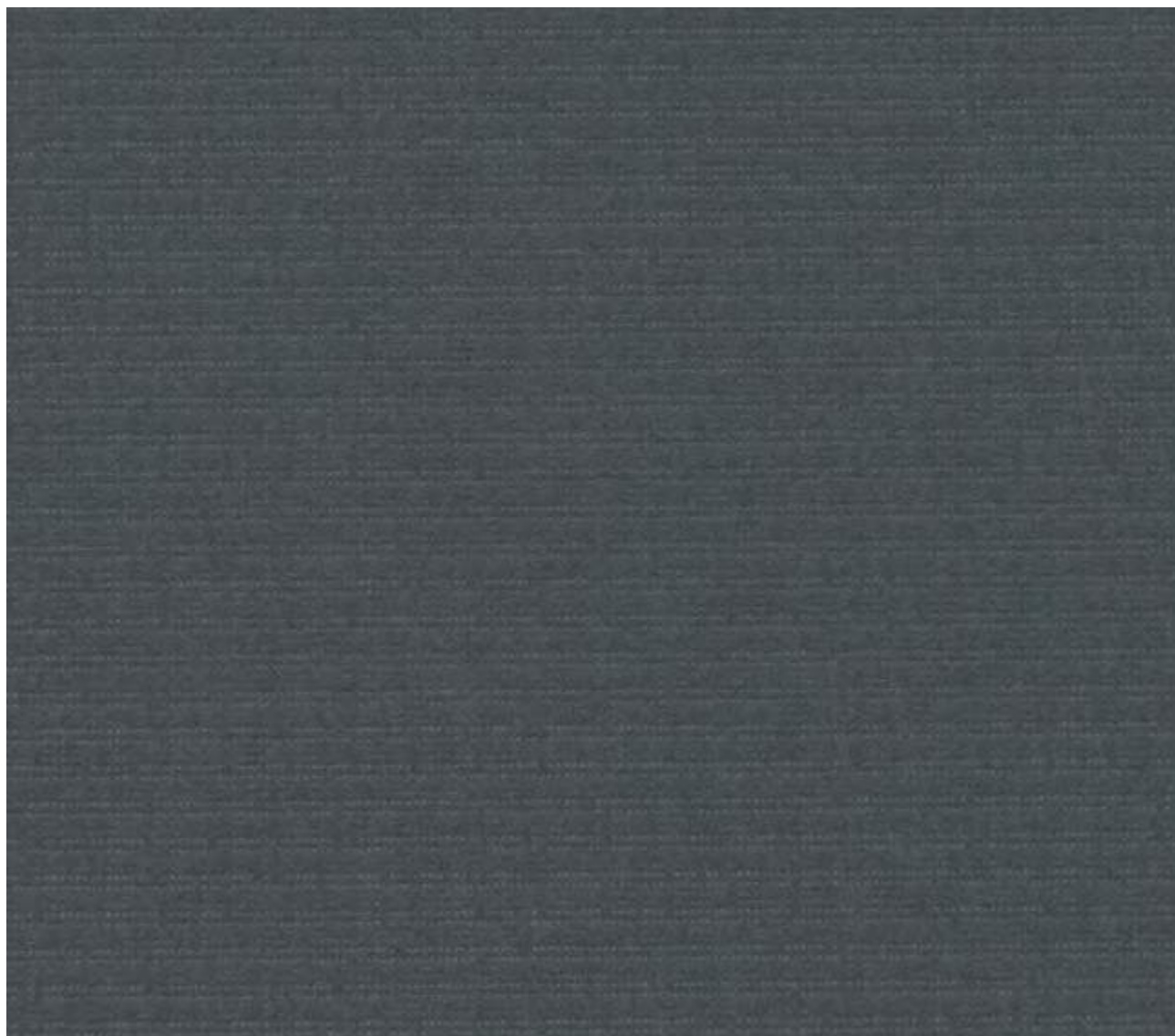
Soltis ProofW96 offre des bénéfices uniques pour un confort d'usage incomparable :

- entretien facile et rapide,
- tenue des couleurs aux UV dans le temps,
- combinaison possible avec la version micro-aérée Soltis Lounge 96 avec le même aspect en transparence.

Une solution élégante
et singulière qui marie
imperméabilité et luminosité

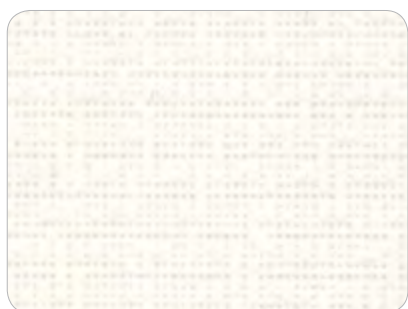


Les coloris et contextures présentés dans ce fichier numérique sont donnés à titre indicatif



Anthracite 267 cm

W96-2047



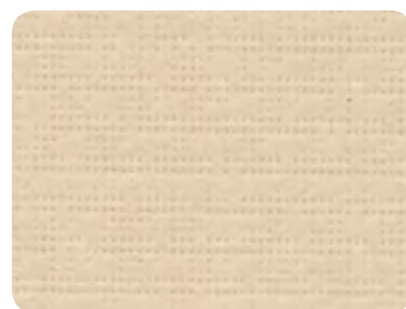
Blanc 267 cm

W96-8102



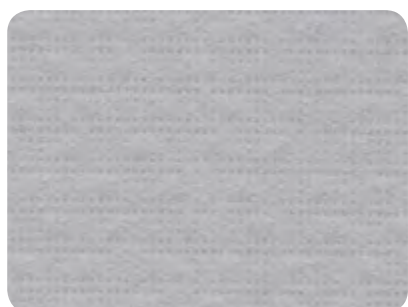
Blanc cassé 267 cm

W96-1103



Vanille 267 cm

W96-8861



Nuage 267 cm






W96-2171



Anthracite 267 cm

W96-2047

■ Propriétés solaires et lumière (selon EN 14501)

		TS	RS	AS	TV n-h
W96-1103		17	67	16	16
W96-2047		3	11	86	3
W96-2171		9	52	39	4
W96-8102		17	71	12	17
W96-8861		13	63	24	9

TS : Transmission Solaire en %

RS : Réflexion Solaire en %

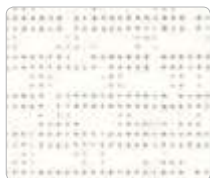
AS : Absorption Solaire en %

TS + RS + AS = 100 % de l'énergie incidente

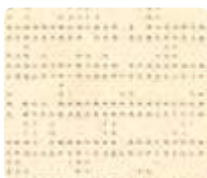
TV n-h : Transmission lumière Visible normale - hémisphérique en %

■ Soltis Proof W96 & Soltis Lounge 96 : une solution complète

Soltis Lounge 96 est la version micro-aérée du Soltis Proof W96 pour les projets qui requièrent une protection solaire renforcée sans caractère imperméable.



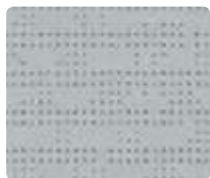
96-8102*



96-1103*



96-8861*



96-2171*

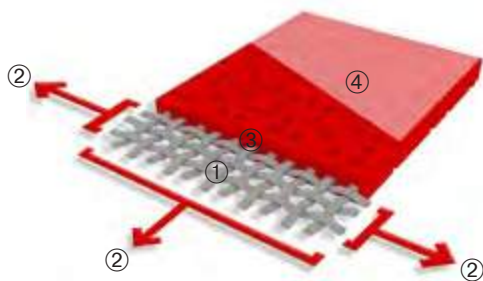


96-2047*

* Coloris coordonnés aux screens Soltis Proof W96

■ Technologie exclusive Précontraint®

Cette technologie unique mondialement brevetée consiste à maintenir le composite en tension bi-axiale durant tout le cycle de fabrication. Elle confère à nos matériaux des performances exceptionnelles qui leur permettent de surpasser les standards du marché en termes de stabilité dimensionnelle, résistance mécanique, épaisseur d'enduction et planéité.



Armature en micro-câbles polyester haute ténacité	①	Résistance supérieure à l'allongement et à la déchirure
Enduction sous tension bi-axiale, exercée en chaîne et en trame	②	Pas de déformation lors de la mise en œuvre et l'utilisation
Enduction supérieure à la crête des fils et traitement de surface antialissure	③	Longévité esthétique et mécanique supérieure
Extrême planéité et faible épaisseur	④	Surface lisse facile à nettoyer, encombrement réduit, enroulement facile

Soltis

Proof W96

■ Propriétés techniques

		Normes
Poids	620 g/m ²	EN ISO 2286-2
Épaisseur	0,56 mm	
Laize	267 cm	

■ Longueur des rouleaux

Format standard pièce	35 ml	
-----------------------	-------	--

■ Propriétés physiques

Résistance rupture (chaîne/trame)	220/220 daN/5 cm	EN ISO 1421
Résistance déchirure (chaîne/trame)	25/20 daN	DIN 53.363

■ Réaction au feu

Classement	M2	
------------	----	--

■ Système de management

de la qualité		ISO 9001
---------------	--	----------

■ Certifications, labels, garanties, recyclabilité



avec **S+** Serge Ferrari va plus loin...
(informations disponibles sur demande)

■ Outils et services

- 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

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 œuvre 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.

Membrane imperméable,
colorée et durable



Applications

Stores à projection, vélums et pergolas, voiles d'ombrage, petites structures et ombrages fixes



Une résistance à toute épreuve pour des projets hauts en couleur

■ Au service de la créativité

- Une finition satinée unique pour donner un aspect moderne et haut-de-gamme à vos projets
- Une palette de 40 coloris pour donner de la personnalité aux projets les plus variés
- Souplesse et résistance pour une grande liberté de formes et de dimensions.

■ Innovation et Performance

- Un traitement de surface PVDF soudable qui améliore la résistance à l'encrassement
- Une surface très lisse pour assurer un entretien facile
- Une protection à toute épreuve contre la chaleur et les intempéries pour assurer votre confort tout au long de l'année
- Une protection UV maximale : Soltis Proof 502 bloque 100% des rayons UV (UPF 50+ pour tous les coloris).

■ Longévité prouvée

Grâce à la technologie Précontraint Serge Ferrari, Soltis Proof 502 :

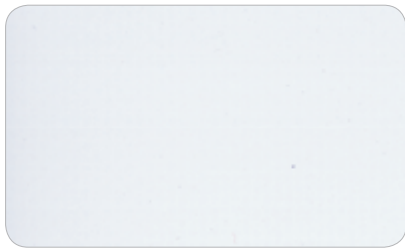
- ne se déchire pas, ne s'allonge pas. Il assure la pérennité des ouvrages dans le temps.
- résiste durablement aux agressions des UV grâce à une sélection rigoureuse des pigments utilisés et à une épaisseur d'enduction supérieure à la crête des fils par rapport à la concurrence.





Béton 180cm

502V2-2167C



Blanc 180cm

502V2-8102C



Galet 180cm

502V2-2171C



Béton 180cm

502V2-2167C



Noir 180cm

502V2-8450C

Coloris métallisés



Rouge velours 180cm

502V2-2152C



Feuille morte 180cm

502V2-2138C



Alu 180cm

502V2-2168C



Champagne 180 cm 502V2-8341C



Vanille 180 cm 502V2-8861C



Chanvre 180 cm 502V2-50265C



Beige sablé 180 cm 502V2-2135C



Poivre 180 cm 502V2-2012C



Camel 180 cm 502V2-2141C



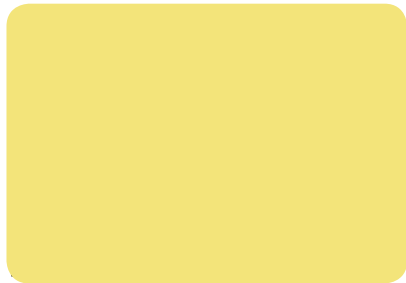
Cocoa 180 cm 502V2-2148C



Kaki 180 cm 502V2-50669C



Brou de noix 180 cm 502V2-2137C



Citron 180 cm 502V2-50674C



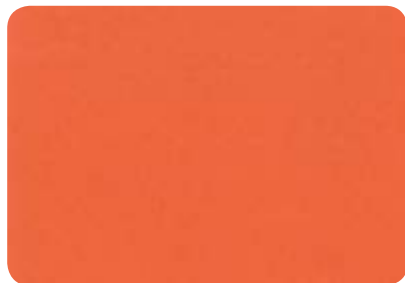
Bouton d'or 180 cm 502V2-2166C



Ocre 180 cm 502V2-50671C



Orange 180 cm 502V2-8204C



Carotte 180 cm 502V2-2172C



Framboise 180 cm 502V2-2150C



Coquelicot 180 cm 502V2-8255C



Terracotta 180 cm 502V2-20185C



Bordeaux 180 cm 502V2-8284C



Anis 180 cm 502V2-2157C



Olive 180 cm 502V2-50668C



Vert mousse 180 cm 502V2-2158C



Nénuphar 180 cm 502V2-50670C



Vert tennis 180 cm 502V2-8056C



Spruce 180 cm 502V2-2156C



Celadon 180 cm 502V2-50675C



Bleu baltique 180 cm 502V2-50676C



Lagon 180 cm 502V2-2160C



Bleu foncé 180 cm 502V2-50673C



Chardon 180 cm 502V2-50270C



Bleu tempête 180 cm 502V2-50672C



Bleu azur 180 cm 502V2-50677C





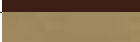













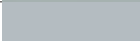























Bleu nuit 180 cm 502V2-2161C



Marine 180 cm 502V2-1125C

■ Propriétés solaires et lumière (selon EN 14501)

		TS	RS	AS
502V2-1125C		6	17	77
502V2-2012C		1	38	61
502V2-2135C		5	61	34
502V2-2137C		0	8	92
502V2-2138C		2	34	64
502V2-2141C		6	49	45
502V2-2148C		0	14	86
502V2-2150C		12	45	43
502V2-2152C		7	38	55
502V2-2156C		0	7	93
502V2-2157C		10	53	37
502V2-2158C		2	36	62
502V2-2160C		5	35	60
502V2-2161C		6	28	66
502V2-2166C		15	58	27
502V2-2167C		0	18	82
502V2-2168C		1	46	53
502V2-2171C		2	51	47
502V2-2172C		14	49	37
502V2-8056C		0	10	90
502V2-8102C		11	80	9
502V2-8204C		16	47	37
502V2-8255C		18	37	45
502V2-8284C		1	11	88
502V2-8341C		11	72	17
502V2-8450C		0	6	94
502V2-8861C		3	65	32
502V2-20185C		2	28	70
502V2-50265C		1	47	52
502V2-50270C		0	16	84
502V2-50668C		1	21	78
502V2-50669C		0	11	89
502V2-50670C		1	22	77
502V2-50671C		4	42	54
502V2-50672C		2	25	73
502V2-50673C		1	18	81
502V2-50674C		10	59	31
502V2-50675C		8	59	33
502V2-50676C		8	47	45
502V2-50677C		7	34	59

TS : Transmission Solaire en %

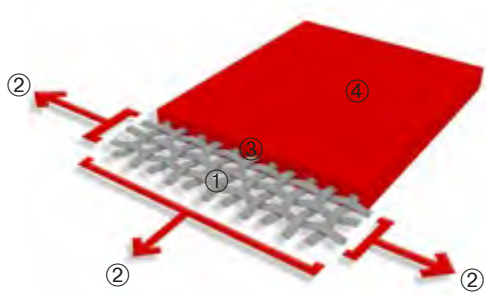
RS : Réflexion Solaire en %

AS : Absorption Solaire en %

TS + RS + AS = 100% de l'énergie incidente

■ Technologie exclusive Précontraint®

Cette technologie unique mondialement brevetée consiste à maintenir le composite en tension bi-axiale durant tout le cycle de fabrication. Elle confère à nos matériaux des performances exceptionnelles qui leur permettent de surpasser les standards du marché en termes de stabilité dimensionnelle, résistance mécanique, épaisseur d'enduction et planéité.



Armature en micro-câbles polyester haute ténacité	①	Résistance supérieure à l'allongement et à la déchirure
Enduction sous tension bi-axiale, exercée en chaîne et en trame	②	Pas de déformation lors de la mise en œuvre et l'utilisation
Enduction supérieure à la crête des fils et traitement de surface antisalissure	③	Longévité esthétique et mécanique supérieures, faible épaisseur
Extrême planéité	④	Surface lisse anti-salissure, entretien facilité, encombrement réduit, enroulement facile

Soltis

Proof 502

	■ Propriétés techniques	Normes
Poids	570 g/m ²	EN ISO 2286-2
Epaisseur	0,45 mm	
Laize	180 cm	
■ Longueur des rouleaux		
Format standard pièce	40 ml	
■ Propriétés physiques		
Résistance rupture (chaîne/trame)	200/200 daN/5 cm	EN ISO 1421
Résistance déchirure (chaîne/trame)	20/20 daN	DIN 53.363
Adhérence	7/7 daN/5 cm	EN ISO 2411
■ Traitement de surface		
Finition	Vernis biface PVDF	
■ Réaction au feu		
Classement	M2 /NFP 92-507 — B1 /DIN 4102-1 — BS 7837 — 1530.2 et 3 /AS/NZS M2 /UNE 23.727-90 — VKF 5.3 /SN 198898 — Schwerbrennbar Q1-Tr1 /ONORM A 3800 Group 1 /AS NZS 3837 — CLASS 2 /UNI 9177-87 — METHOD 1 & 2 /NFPA 701 CSFMT19 — CLASS A /ASTM E84 — G1 /GOST 30244-94 — CAN/ULC-S109 — CPAI 84	
Euroclasse	B-s2,d0	EN 13501-1
■ Système de management		
de la qualité		ISO 9001
■ Certifications, labels, garanties, recyclabilité		



Garantie
10 ans



avec **S+** Serge Ferrari va plus loin...
(informations disponibles sur demande)

■ Outils et services

— Notice d'entretien disponibles sur demande

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 œuvre 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.

Serge Ferrari



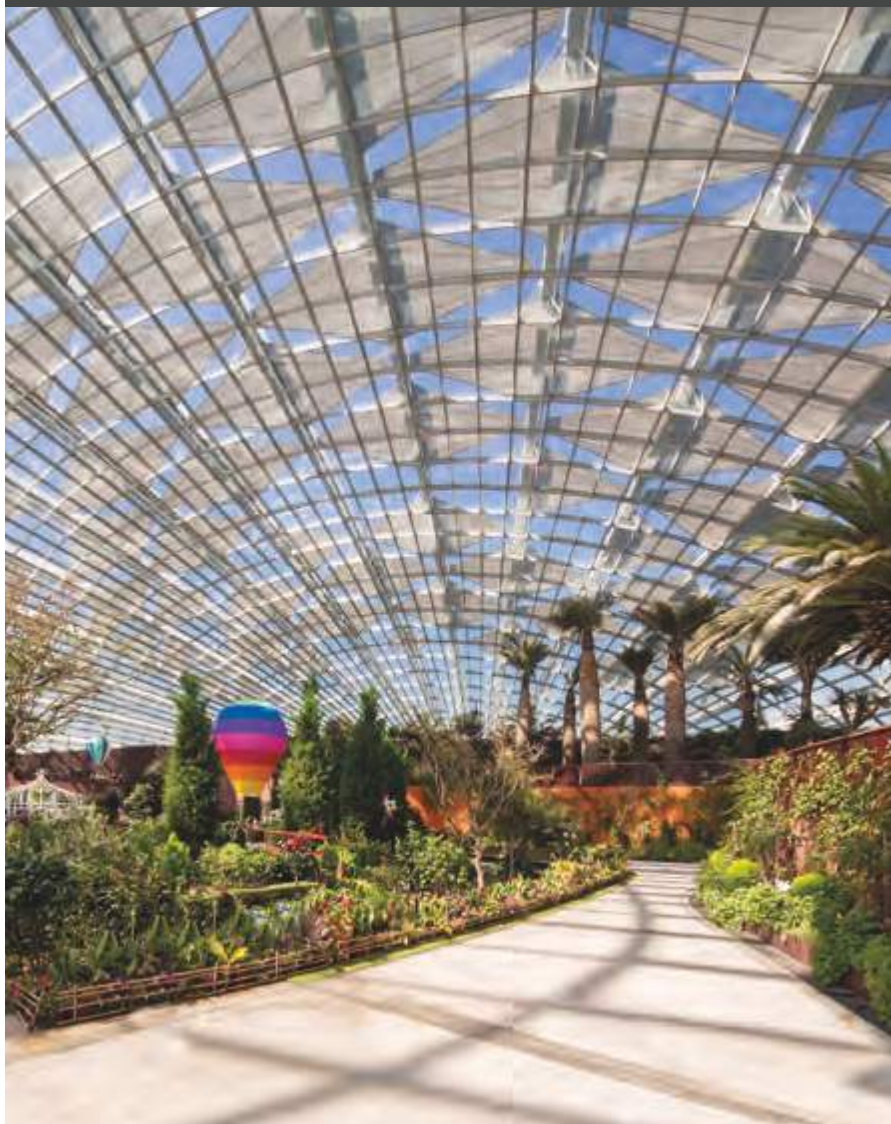
Soltis
Perform 92

Une performance
thermique et visuelle
maximale



Principales applications

Stores de façades, stores de vérandas et de verrières,
stores à projection, voiles d'ombrage



■ Un véritable bouclier thermique

Grâce à ses micro-aérations,
Soltis Perform 92 :

- filtre la chaleur,
- limite l'effet de serre

permettant ainsi de réduire :

- l'utilisation de la climatisation,
- les dépenses énergétiques du bâtiment.

■ La transparence sans l'éblouissement

Un large choix de coloris pour multiplier les solutions techniques et esthétiques :

- choisir le coefficient de transmission lumineuse (TV) adéquat,
- préserver la visibilité vers l'extérieur,
- assurer l'intimité des occupants.

■ La création d'univers de couleurs

- des coloris coordonnés aux autres gammes Soltis,
- alliance de la performance et de l'esthétique.

Placé à l'extérieur,
Soltis Perform 92
bloque jusqu'à 97%
de la chaleur





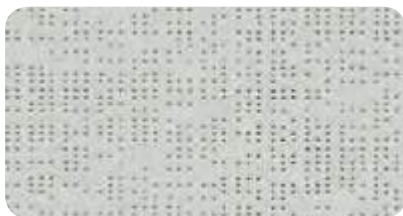
Bronze 177 cm — 267 cm

92-2043



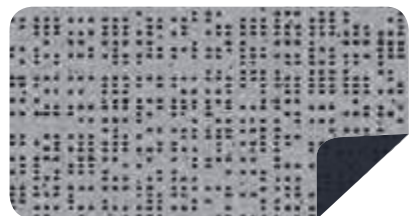
Blanc 177 cm — 267 cm

92-2044



Galet 177 cm — 267 cm

92-2171



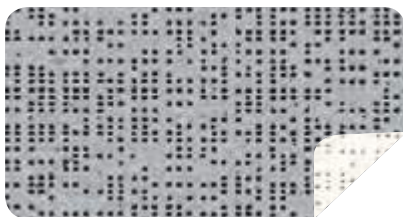
Alu/Anthracite 177 cm

92-2068



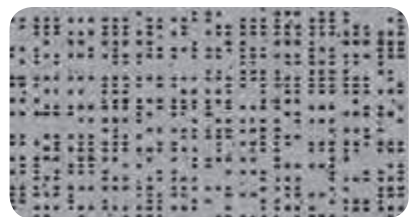
Beige sablé 177 cm — 267 cm

92-2135



Alu/Blanc 177 cm — 267 cm

92-2051



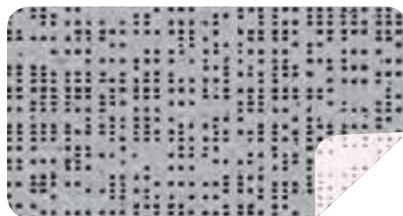
Métal martelée 177 cm — 267 cm

92-2045



Nuage 177 cm — 267 cm

92-50272



Alu/Grège 177 cm — 267 cm

92-2046



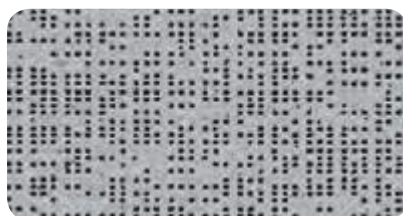
Béton 177 cm — 267 cm

92-2167



Gris interférentiel 177 cm

92-2065



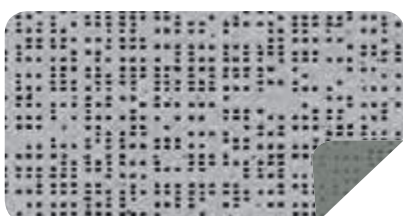
Alu/Alu 177 cm — 267 cm

92-2048



Anthracite 177 cm — 267 cm

92-2047



Alu/Gris moyen 177 cm — 267 cm

92-2074

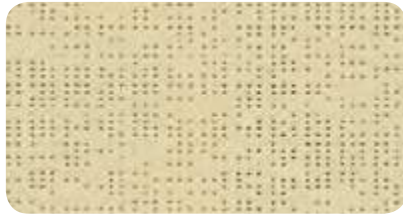


Noir 177 cm — 267 cm

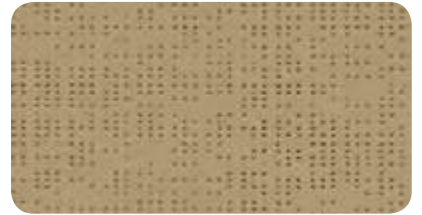
92-2053



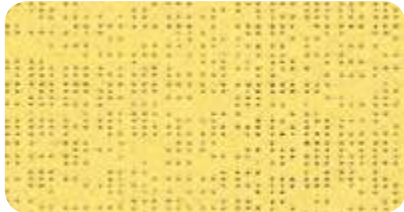
Champagne 177 cm — 267 cm 92-2175



Chanvre 177 cm — 267 cm 92-50265



Poivre 177 cm — 267 cm 92-2012



Or 177 cm 92-50273



Havane 177 cm 92-50266



Bronze 177 cm — 267 cm 92-2043



Coléoptère 177 cm 92-2149



Cocoa 177 cm 92-2148



Brou de noix 177 cm 92-2137



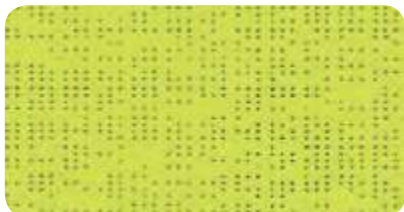
Vert mousse 177 cm 92-2158



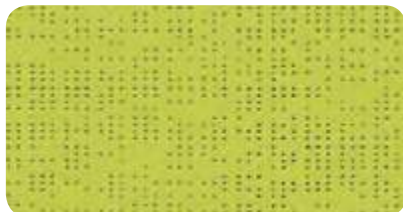
Pétrole 177 cm 92-50264



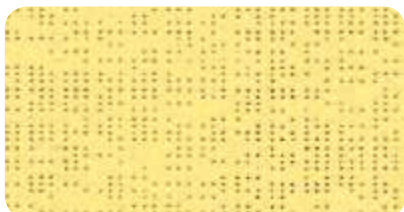
Vert sapin 177 cm 92-2039



Anis 177 cm 92-2157



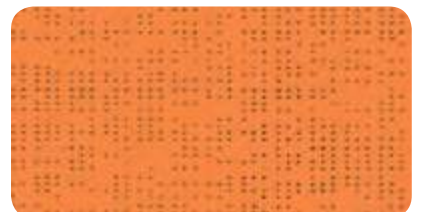
Bambou 177 cm 92-50333



Poussin 177 cm 92-2013



Bouton d'or 177 cm 92-2166



Orange 177 cm 92-8204



Cuivre 177 cm 92-50274



Caramel 177 cm 92-50261



Carotte 177 cm 92-2172



Tomette 177cm

92-50267



Rouge velours 177cm

92-2152



Muscat 177cm

92-50260



Grenadine 177cm

92-50268



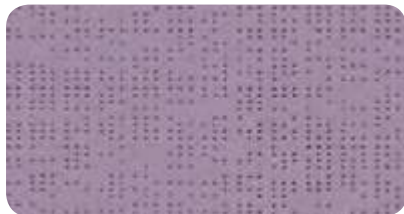
Rouge 177cm

92-8255



Tourterelle 177cm

92-2163



Parme 177cm

92-2164



Prune 177cm

92-50336



Turquoise intense 177cm

92-50271



Hawaï 177cm

92-50269



Lagon 177cm

92-2160



Chardon 177cm

92-50270



Bleu nuit 177cm

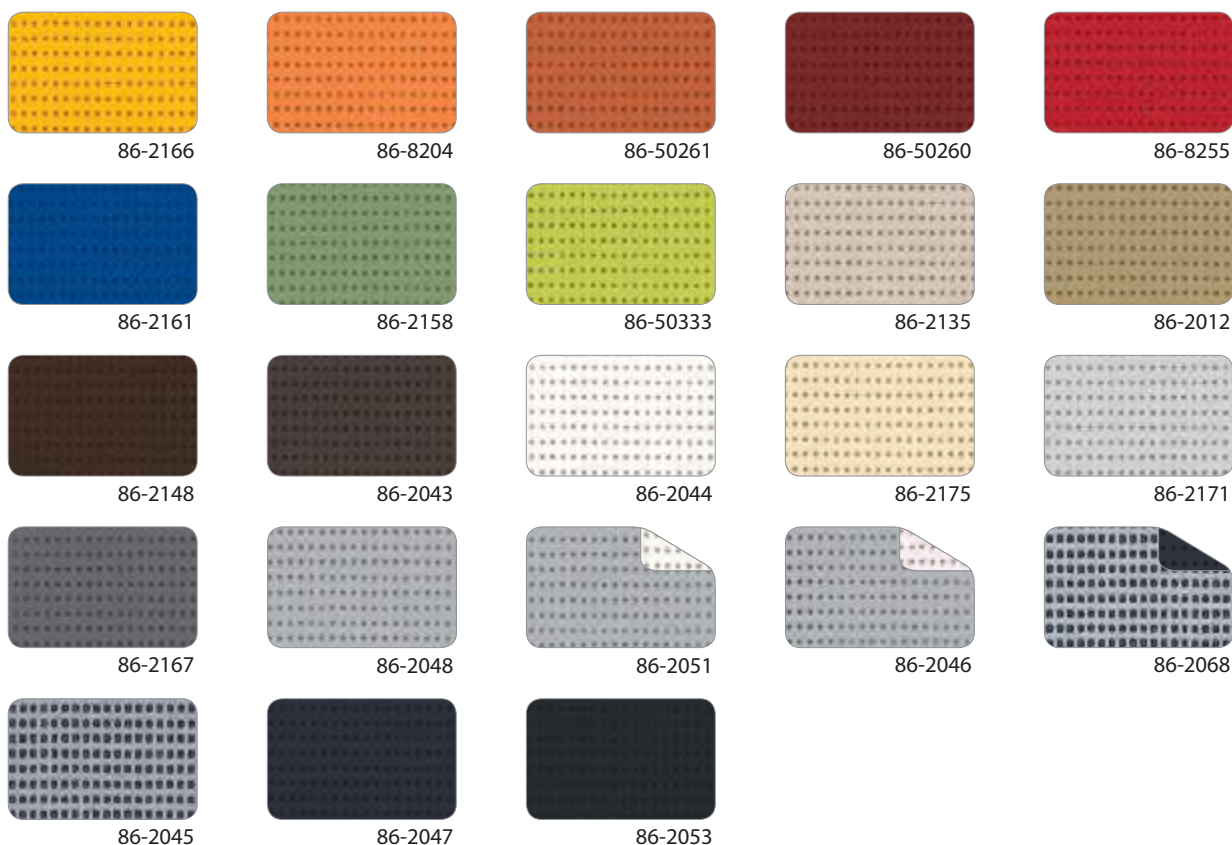
92-2161



Marine 177cm

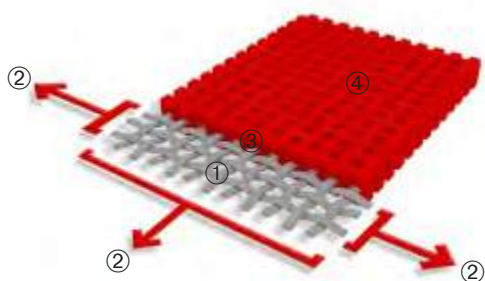
92-50342

■ Coloris coordonnés avec Soltis Horizon 86



■ Technologie exclusive Précontraint®

Cette technologie unique mondialement brevetée consiste à maintenir le composite en tension bi-axiale durant tout le cycle de fabrication. Elle confère à nos matériaux des performances exceptionnelles qui leur permettent de surpasser les standards du marché en termes de stabilité dimensionnelle, résistance mécanique, épaisseur d'enduction et planéité.



Armature en micro-câbles polyester haute ténacité	①	Résistance supérieure à l'allongement et à la déchirure
Enduction sous tension bi-axiale, exercée en chaîne et en trame	②	Pas de déformation lors de la mise en œuvre et l'utilisation
Enduction supérieure à la crête des fils et traitement de surface antislissure	③	Longévité esthétique et mécanique supérieures
Extrême planéité et faible épaisseur	④	Surface lisse facile à nettoyer, encombrement réduit, enroulement facile

■ Propriétés solaires et lumière (selon EN 14501)

	Laize (cm) 177 267	TS	RS	AS	TV n-h	EN 13363-1* Vitrage C		EN 13363-2** Vitrage D		
						g_{tot}^e	g_{tot}^i	g_{tot}^e	g_{tot}^i	
92-2012		• •	7	30	63	6	0.10	0.47	0.04	0.24
92-2013		•	18	57	25	16	0.14	0.39	0.07	0.17
92-2039		•	4	8	88	3	0.10	0.54	0.04	0.29
92-2043		• •	4	13	83	4	0.10	0.53	0.04	0.28
92-2044		• •	19	68	13	17	0.14	0.35	0.07	0.11
92-2045		• •	4	35	61	4	0.08	0.45	0.03	0.22
92-2046 A		• •	12	46	42	10	0.12	0.42	0.05	0.18
92-2046 B		• •	12	63	25	10	0.10	0.37	0.05	0.14
92-2047		• •	5	8	87	5	0.11	0.54	0.04	0.28
92-2048		• •	8	46	46	8	0.09	0.42	0.04	0.18
92-2051 A		• •	12	49	39	11	0.11	0.41	0.06	0.17
92-2051 B		• •	12	70	18	11	0.10	0.34	0.05	0.10
92-2053		• •	3	6	91	3	0.10	0.55	0.03	0.29
92-2065		•	10	46	44	7	0.11	0.42	0.04	0.19
92-2068 A		•	4	34	62	4	0.08	0.46	0.03	0.22
92-2068 B		•	4	8	88	4	0.10	0.54	0.04	0.28
92-2074 A		• •	4	37	59	4	0.08	0.45	0.03	0.21
92-2074 B		• •	4	25	71	4	0.09	0.49	0.03	0.24
92-2135		• •	11	46	43	8	0.11	0.42	0.04	0.19
92-2137		•	3	8	89	3	0.10	0.54	0.04	0.29
92-2148		•	3	14	83	3	0.09	0.52	0.03	0.27
92-2149		•	5	16	79	4	0.10	0.52	0.04	0.27
92-2152		•	7	26	67	5	0.11	0.48	0.03	0.26
92-2157		•	15	51	34	10	0.13	0.40	0.05	0.20
92-2158		•	7	28	65	5	0.10	0.48	0.03	0.24
92-2160		•	11	36	53	5	0.12	0.45	0.04	0.24

	Laize (cm) 177 267	TS	RS	AS	TV n-h	EN 13363-1* Vitrage C		EN 13363-2** Vitrage D		
						g_{tot}^e	g_{tot}^i	g_{tot}^e	g_{tot}^i	
92-2161		•	9	23	68	4	0.12	0.49	0.04	0.28
92-2163		•	9	42	49	4	0.10	0.43	0.04	0.21
92-2164		•	10	45	45	4	0.11	0.42	0.04	0.21
92-2166		•	21	54	25	17	0.16	0.40	0.07	0.19
92-2167		• •	6	19	75	5	0.11	0.51	0.04	0.26
92-2171		• •	8	41	51	6	0.10	0.44	0.04	0.20
92-2172		•	19	43	38	8	0.16	0.43	0.05	0.24
92-2175		• •	19	65	16	17	0.14	0.36	0.07	0.14
92-8204		•	21	45	34	11	0.17	0.43	0.07	0.23
92-8255		•	12	28	60	4	0.13	0.48	0.05	0.27
92-50260		•	5	14	81	4	0.10	0.52	0.04	0.28
92-50261		•	8	31	61	4	0.11	0.47	0.04	0.25
92-50264		•	5	13	82	4	0.11	0.53	0.03	0.28
92-50265		• •	9	49	42	6	0.10	0.41	0.04	0.18
92-50266		•	4	19	77	4	0.09	0.51	0.03	0.26
92-50267		•	6	27	67	3	0.10	0.48	0.03	0.26
92-50268		•	16	37	47	5	0.15	0.45	0.05	0.25
92-50269		•	9	35	56	5	0.11	0.45	0.03	0.23
92-50270		•	4	18	78	3	0.10	0.51	0.04	0.27
92-50271		•	11	36	53	4	0.12	0.45	0.04	0.24
92-50272		• •	12	55	33	9	0.11	0.39	0.05	0.16
92-50273		•	8	42	50	5	0.10	0.43	0.04	0.21
92-50274		•	8	35	57	4	0.10	0.46	0.04	0.24
92-50333		•	11	37	52	7	0.12	0.45	0.05	0.23
92-50336		•	7	18	75	3	0.11	0.51	0.03	0.28
92-50342		•	6	10	84	4	0.11	0.54	0.05	0.29

TS : Transmission Solaire en %

RS : Réflexion Solaire en %

AS : Absorption Solaire en %

TS + RS + AS = 100% de l'énergie incidente

TV n-h : Transmission lumière Visible normale - hémisphérique en %

A : Face aluminium exposée au soleil

B : Face couleur exposée au soleil

g_{tot}^e : Facteur Solaire extérieur

g_{tot}^i : Facteur Solaire intérieur

***Méthode simplifiée**
EN 13363-1

Prend en compte les valeurs intégrées de transmission et de réflexion du complexe vitrage + store pour le calcul du facteur solaire g_{tot} .
Vitrage type "C" : double vitrage isolant faiblement émissif en face 3 (4 + 16 + 4 ; remplissage Argon) $g = 0.59$ - $U = 1.2$.

****Méthode détaillée**
EN 13363-2

Prend en compte les valeurs spectrales de transmission et de réflexion du complexe vitrage + store pour le calcul du facteur solaire g_{tot} .
Vitrage type "D" : double vitrage isolant faiblement émissif en face 2 (4 + 16 + 4 ; remplissage Argon) $g = 0.32$ - $U = 1.1$.

Soltis

Perform 92

■ Propriétés techniques

		Normes
Coefficient d'ouverture	4%	
Poids	420 g/m ²	EN ISO 2286-2
Épaisseur	0,45 mm	
Laize	177 cm - 267 cm	

■ Longueur des rouleaux

Format standard pièce en 177 cm	50 ml	
Format standard pièce en 267 cm	40 ml	

■ Propriétés physiques

Résistance rupture (chaîne/trame)	310/210 daN/ 5 cm	EN ISO 1421
Résistance déchirure (chaîne/trame)	45/20 daN	DIN 53.363

■ Réaction au feu

Classement	B1 /DIN 4102-1 — BS 7837 — BS 5867 — Schwerbrennbar-Q1-Tr1 /ONORM A 3800-1 Classe 1 /UNI 9177-87 — M1 /UNE 23.727-90 — VKF 5.2 /SN 198898 — 1530.3/ AS /NZS G1 /GOST 30244-94 — Method 1 /NFPA 701 — CSFMT19 — Class A /ASTM E84	
Euroclass	B-s2,d0	EN 13501-1

■ Système de management

de la qualité	ISO 9001
---------------	----------

■ Certifications, labels, garanties, recyclabilité



■ Outils et services

- ACV et FDES disponibles sur demande
- 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

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 œuvre 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.

Multi-purpose membranes



602-8100



602-8503

Flexlight

Classic 602 F & 602 F Opaque

Main applications

Clearspans and aluminium structures
 Frame tents and pole tents
 Inflatable structures

Major advantages

- Good ration of weight and mechanical resistance for standard applications
- Easy to weld

	Flexlight Classic602 F	Flexlight Classic602 F OP	
Physical properties			
Yarn	1100 dtex PES HT	1100 dtex PES HT	
Coating	PVC	PVC	
Weight	650 g/sqm	750 g/sqm	EN ISO 2286-2
Width	250 cm	250 cm	
Laquer	Lacquer both sides	Lacquer both sides	
Standard format length			
▪ Physical properties			
Tensile strength (warp/weft)	230 / 220 daN/5cm	230 / 220 daN/5cm	EN ISO 1421
Tear strength (warp/weft)	20/20 daN	20/20 daN	DIN 53-363
Adhesion	9/9 daN/5cm	9/9 daN/5cm	EN ISO 2411
Extreme working temperatures	-30°C/+70°C	-30°C/+70°C	
▪ Flame retardancy			
Rating	M2 NF P92 503 ; B1 DIN 4102 ; BS 7837	M2 NF P92 503 ; B1 DIN 4102 ; CAN ULC-S109 ; NFPA 701	
▪ Management systems			
Quality	ISO 9001		
Environment	ISO 14001		

The technical data above are averaged values with a +/- 10% tolerance. The buyer of our products is fully responsible for their application and 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 subject 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.



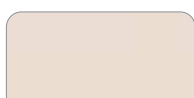
Membrane technique
multi-usages : la référence
sur le marché

Blanc signalisation

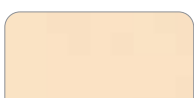
705-1066 - RAL 9016



Blanc signalisation
RAL 9016 705-1066



Blanc perlé
RAL 1013 705-50076



Ivoire clair
RAL 1015 705-1076



Jaune zinc
RAL 1018 705-1059



Jaune de sécurité
RAL 1003 705-1061



Orange pure
RAL 2004 705-1063



Rouge cola 705-1064



Rouge carmin
RAL 3002 705-1065



Bleu cobalt
RAL 5013 705-1050



Bleu outremer
RAL 5002 705-1051



Bleu gentiane
RAL 5010 705-1052



Bleu ciel
RAL 5015 705-1053



Bleu clair
RAL 5012 705-20017



Vert mousse
RAL 6005 705-50201



Vert opale
RAL 6026 705-1055



Gris clair
RAL 7035 705-1069



Gris poussière
RAL 7037 705-1070



Gris agate
RAL 7038 705-1071



Gris fenêtre
RAL 7040 705-1072



Alu 705-1267



Bordeaux 705-8284



Marron chocolat
RAL 8017 705-50072



Gris anthracite
RAL 7016 705-1074



Noir foncé
RAL 9005 705-1075

Protect

Cover 705

Applications principales

- Couvertures multi-usages
- Rideaux de camion
- Portes enroulables souples

Points forts

- Excellente stabilité dimensionnelle grâce à la technologie Precontraint®
- Excellente durée de vie
- Haute résistance aux UV
- Excellente soudabilité
- Large gamme de couleurs disponibles en stock
- Option anti-effraction possible avec les membranes Protect Secure

	■ Caractéristiques techniques	Normes
Enduction à la crête des fils	261 microns	
Epaisseur	0.57 mm	
Fil	1100 dtex PES HT	TERSUISSE 
Poids	670 g/m ²	EN ISO 2286-2
Laize	270 cm	
Finition	Vernis biface	
Format standard pièce	rouleaux : 30 ml - jumbo : 350 ml	
	■ Caractéristiques physiques	
Résistance rupture (chaîne/trame)	250/250 daN / 5 cm	EN ISO 1421
Résistance déchirure (chaîne/trame)	25 / 25 daN	DIN 53.363
Températures extrêmes d'utilisation	-30° C / +70° C	
Minimum de commande	3500 ml	
Délai maximum d'expédition	4 semaines ouvrables	
Services fournis	Service de découpe - Petit métrage / coupe Tronçonnage - Ajustement de la laize / de la longueur Coloris spéciaux - Production en quantité réduite Délais de livraison garantis jusqu'à 500 ml	
	■ Réaction au feu	
Classement	40 mm/mn	ISO 3795
	■ Système de management	
Qualité		ISO 9001
Environnement		ISO 14001
	■ Certifications, labels, garanties	

Precontraint technology

Les caractéristiques techniques mentionnées sont des valeurs moyennes données à titre indicatif et susceptibles de modifications (+/- 10%). 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. 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.