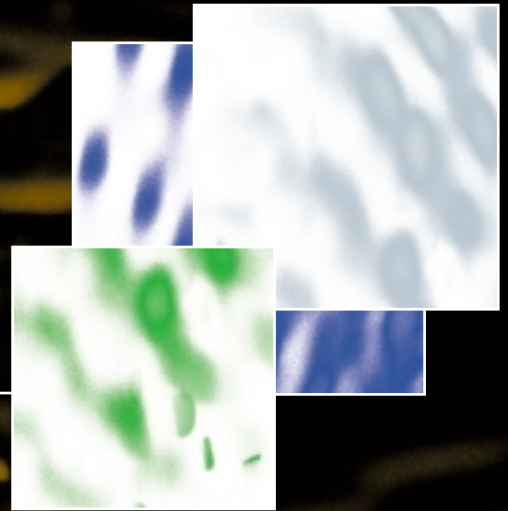




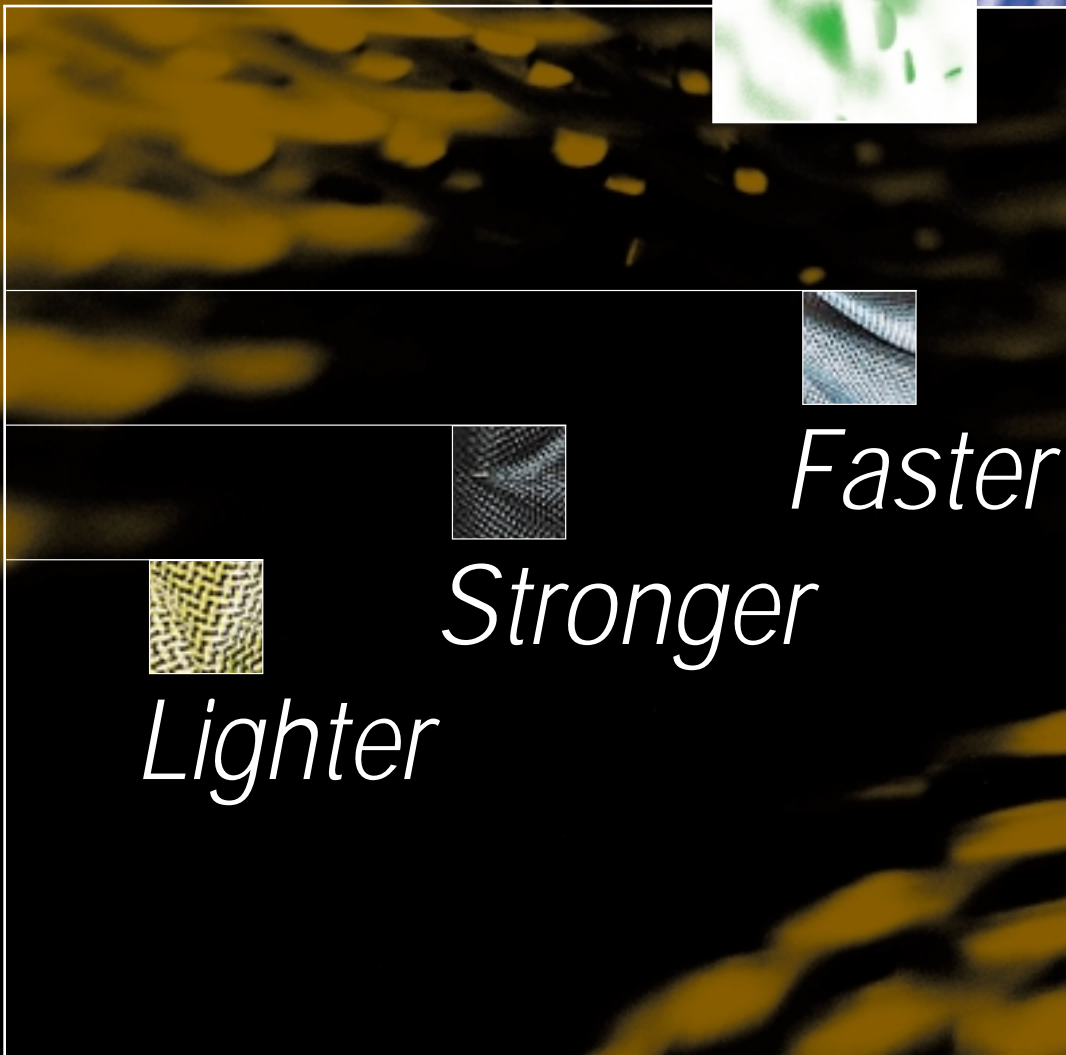
light weight fabrics
for reinforcement and coating

*tissus légers pour renforts
et enductions*



Selector Guide

Guide de Sélection





LIGHT WEIGHT FABRICS FOR REINFORCEMENT AND COATING

Tissus Légers pour Renforts et Enductions

Product Data

Weight Poids g/m ²	Style Référence	Weave Armure	Fiber count Contexture		Reinforcement yarn Fil de renfort		std width Largeur std cm	Thickness Epaisseur mm	Homologation Remarks Homologation Remarques
			Wp-Ch yarns/cm fils/cm	Wt-Tr picks/cm cps/cm	Warp Chaine	Weft Trame			
97	782	Taffetas / Plain	15,5	12,5	EC9 34	EC9 34	155	0,1	
102	783	Taffetas / Plain	15,5	14	EC9 34	EC9 34	163	0,1	
105	A11	Taffetas / Plain	4,4	5,2	EC9 34	ET6 136	120	0,26	FIX 12 : M1
106	2116	Taffetas / Plain	24	23	EC7 22	EC7 22	110	0,08	
120	1226	Taffetas / Plain	12	11,5	EC9 34	EC9 68	168	0,12	
160	1717	Taffetas / Plain	11,8	10,7	EC9 68	EC9 68	82/164	0,12	
202	7628	Taffetas / Plain	17	11,8	EC9 68	EC9 68	127	0,15	
380	1167	Satin de 4 / Crowfoot	15,5	10	EC9 136	EC9 136	155	0,4	
410	1168	Satin de 4 / Crowfoot	18,5	11	EC9 136	EC9 136	130	0,4	



THERMAL INSULATION FABRICS

Calorifugeage

Product Data

Weight Poids g/m ²	Style Référence	Weave Armure	Fiber count Contexture		Reinforcement yarn Fil de renfort		std width Largeur std cm	Thickness Epaisseur mm	Homologation Remarks Homologation Remarques
			Wp-Ch yarns/cm fils/cm	Wt-Tr picks/cm cps/cm	Warp Chaine	Weft Trame			
52	557	Gaze / Leno	7,4	3,7	EC9 34	EC9 68	100	0,13	FIX 15 : M0
72	1124	Grille tricotée / Knitted Grid	2,5x2,5		PET 280dt		100	0,55	FIX 15
330	1075	Taffetas / Plain	17	15,5	EC9 68	ET6 136	127	0,45	
410	1168	Satin de 4 / Crowfoot	18,5	11	EC9 136	EC9 136	130	0,4	
600	925	Taffetas / Plain	8,3	6	ET6 136x3	ET6 136x3	127	1	
600	9925	Taffetas / Plain	8,3	6	ET9 136x3	ET9 136x3	127	1	
600	1001	Taffetas quadrillé Checker board Taffetas	15,5	14,5	EC11 204	EC11 204	127	0,6	
900	929	Sergé 2 lie 2 / Twill 2x2	12,8	7	ET6 136x3	ET6 136x3	150	1,5	
900	9929	Sergé 2 lie 2 / Twill 2x2	12,8	7	ET9 136x3	ET9 136x3	150	1,5	
950	20956	Taffetas / Plain	7,5	3,3	ET6 835	ET6 835	100	1,5	



SPECIAL PRODUCTS

Produits spéciaux

Product Data

Weight Poids g/m ²	Style Référence	Weave Armure	Fiber count Contexture		Reinforcement yarn Fil de renfort		std width Largeur std cm	Thickness Epaisseur mm	Homologation Remarks Homologation Remarques
			Wp-Ch yarns/cm fils/cm	Wt-Tr picks/cm cps/cm	Warp Chaîne	Weft Trame			
254	692	Taffetas / Plain	4,4	4,4	EC9 68x4	EC9 68x4	108	0,49	
267	593	Satin de 5 / Harness 5	19,6	18,5	Silice 34X2	Silice 34X2	60	0,3	sur demande / on request
277	1287	Gaze / Leno	5,5	2,8	EC9 68x4	EC9 136x3	100	0,3	
420	CG420	Grille tricotée / Knitted grid					100		
524	824	Satin de 16 / Harness 16	44	21,5	EC7 22x2	ET6 68x2	130	0,42	
1850	13150	Complexe aiguilletée Sewed Complex					120	5	Refratex - M0
2050	13153	Complexe aiguilletée Sewed Complex					120	6	Refratex aluminisé Aluminised Refratex
3200	X4213	Complexe aiguilletée Sewed Complex					120	10	



AIR FILTRATION

Filtration Air

Product Data

Weight Poids g/m ²	Style Référence	Weave Armure	Fiber count Contexture		Reinforcement yarn Fil de renfort		std width Largeur std cm	Thickness Epaisseur mm	Homologation Remarks Homologation Remarques
			Wp-Ch yarns/cm fils/cm	Wt-Tr picks/cm cps/cm	Warp Chaîne	Weft Trame			
297	1227	Sergé 3 lie 1 / Twill3x1	22	20	EC9 68	EC6 66	100	0,4	
445	1105	Sergé 3 lie 1 / Twill3x1	19	12	EC9 136	ET6 136	139	0,4	
525	1078	Sergé 2 lie 2 / Twill2x2	19	9	EC9 136	ET6 272	139	0,5	
535	1136	Sergé 3 lie 1 / Twill3x1	19	9C+9T	EC9 136	EC9 136 / ET9 136	139	0,5	
686	1111	Sergé 3 lie 1 / Twill3x1	19	15	EC9 136	ET6 272	139	0,7	



FINISH

Finish

Product Data

Finish type Type de Finish	Weavelock Anti effilochage	Color possible Colorisation possible	Stiffening Stabilisation	Thermal Performances Performances Thermiques	Remarks Remarques
Fix 12					M1
Fix 15					M0
TF 342					
TF 350					
TF 309					
TF 302					Tissu sans halogène / Halogen free
TF 509					
9383					
ADV					Self Adhesive

The full range of products is available in Europe / La totalité de ces produits est disponible en Europe.

All information is believed to be accurate but is given without acceptance of liability. Users should make their own assessment of the suitability for the purposes required. All sales are made subject to our standard terms of sale which include limitations on liability and other important terms.

Les renseignements contenus dans ce document sont fondés sur nos connaissances actuelles et sur les résultats d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité. Les performances du produit après utilisation étant liées aux conditions particulières de mise en oeuvre, elles ne sauraient engager notre responsabilité.

Hexcel Reinforcements

3, avenue Condorcet - BP 1208 - 69608 Villeurbanne Cedex - France
Tel: +33(0)4 72 44 40 00 - Fax: +33(0)4 72 44 45 77

2200, South Murray Avenue - PO Box 2627 - Anderson, SC 29622 - USA
Tel: + 1 (864) 224 3506 - Fax: + 1 (864) 260 3377

web : www.hexcel.com