2008	2

SICOMIN

EPOXY SYSTEMS

Tarif

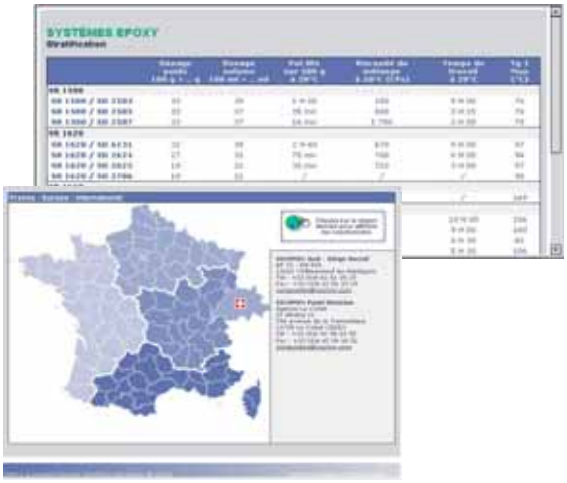
www.sicomin.com • composites@sicomin.com

Prix HT
Edition Février 2008

SICOMIN sur le Net c'est :

Un site dédié aux matériaux composites

La possibilité de télécharger des fiches techniques et de sécurité



Des tableaux comparatifs des propriétés physiques de nos produits

Un lien avec nos laboratoires ou notre équipe commerciale pour répondre à vos besoins

http://www.sicomin.com

Table des matières

Systèmes époxydes …

de stratification	5 - 6
pour pré-preg in situ	7
de stratification translucide	7
pour procédés RTM	8
d'imprégnation (marbre, fissures, matériaux poreux, …)	9
classés feu	9
de collage	10
chargés pour joints congés et collage	10
pour aquariophilie	10
pour le bois	11
de revêtement sans solvant	11
pour réservoirs de carburant	11
moussants 170 à 600 Kg m³	12
souples	12
accélérateur	13
de coulée	13
pour enduits	14
pour applications sous marine / supports humides.	15
gel coat	15

Tissus multiaxiaux

Verre E	16
Carbone	17
Aramide / Verre E	17

Tissus

Feutres	18
Verranne	18
Verre	18
Aramide	18
Carbone	18
Carbone / Aramide	18
Polyester	18
Texalium	18
PTFE	25

Roving et roving mat

Verre	18

Gaines, tresses, rubans

Verre, carbone	21

Unidirectionnels

Verre E tissé	20
Carbone tissé verre	20
Carbone	20

Divers

Périphériques pour le vide	22
Périphériques pour l'infusion	23
Accessoires pour vide et infusion	24
Agents de démoulage	25
OMEGA Système	26
Revêtements antidérapants	27
Revêtements souples	28
Charges	29 - 30
Outillage et accessoires	31
Accessoires pour kites et surfs - Protection et sécurité	32

Matériaux d'âme / Mousses

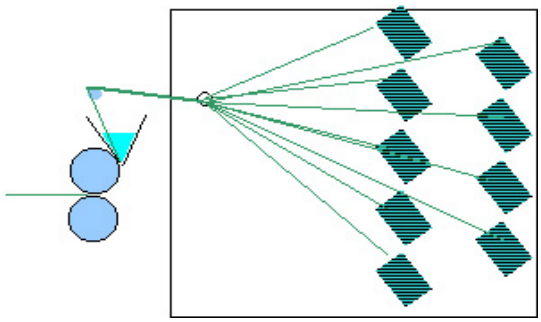
Mousse souple de polyéthylène extrudé 35 Kg / m³	26
SPHERETEX : Tissu pour micro et macro sandwichs	20
AIREX C52.60 : mousse PU	35
BALTEK : Balsa	33 - 34
C71 ET : Mousse PVC	35
AIREX : Mousse P.V.C linéaire	36
AIREX : Mousse P.V.C réticulé	37
AIREX : Mousse P.V.C réticulé micro perforée	38

Systèmes époxydes de stratification

	Prix du kit HT		Détail du kit				Prix HT
	Résine + durcisseur		Résine		Durcisseur		Kg mix
	Qté Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	€
SR 1270	270,20	**2 291,92**	1 x 200	1 431,28	3 x 23,4	3 x 286,88	**8,48**
SD 4990, SD 4999 (100 / 35) Germanischer Lloyd	90,00	**845,08**	2 x 33,3	2 x 279,1	1 x 23,4	286,88	**9,39**
Stratification et durcissement à température	16,20	**207,31**	1 x 12	120,61	2 x 2,1	2 x 43,35	**12,80**
ambiante. Durcisseurs (lent et rapide) miscibles	8,10	**113,88**	1 x 6	70,53	1 x 2,1	43,35	**14,06**
entre eux.	1,35	**31,98**	1 x 1	18,03	1 x 0,35	13,95	**23,69**
SR 1500	260,00	**2 519,36**	1 x 200	1 543,34	6 x 10	6 x 162,67	**9,69**
SD 2503 / 2505 / 2507 (100/33)	43,00	**448,61**	1 x 33	285,94	1 x 10	162,67	**10,43**
Stratification et durcissement à température	15,60	**193,91**	1 x 12	124,31	1 x 3,6	69,60	**12,43**
ambiante.	4,30	**71,28**	1 x 3,3	45,21	1 x 1	26,07	**16,58**
	1,30	**31,92**	1 x 1	18,39	1 x 0,3	13,53	**24,55**
SR 1500	260,00	**2 514,32**	1 x 200	1 543,34	6 x 10	6 x 161,83	**9,67**
SD 7561 (100/33)	43,00	**447,77**	1 x 33	285,94	1 x 10	161,83	**10,41**
Long temps de travail	15,60	**194,41**	1 x 12	124,31	1 x 3,6	70,10	**12,46**
	4,30	**71,16**	1 x 3,3	45,21	1 x 1	25,95	**16,55**
	1,38	**32,97**	1 x 1	18,39	1 x 0,38	14,58	**23,89**
SR 1620	238,00	**3 129,50**	1 x 200	2 381,46	4 x 9,5	4 x 187,01	**13,15**
SD 2625, SD 2706 (100/19)	39,27	**559,97**	1 x 33	432,10	1 x 6,27	127,87	**14,26**
Standard et rapide	11,90	**210,63**	1 x 10	155,82	1 x 1,9	54,81	**17,70**
Stratification, haut pouvoir mouillant	4,40	**100,08**	1 x 3,7	71,58	1 x 0,7	28,50	**22,75**
	1,19	**35,25**	1 x 1	24,48	1 x 0,19	10,77	**29,62**
SR 1620							
SD 2624 (100/27)	254,00	**3 308,52**	1 x 200	2 381,46	6 x 9	6 x 154,51	**13,03**
Long temps de travail	42,00	**586,61**	1 x 33	432,10	1 x 9	154,51	**13,97**
	12,70	**219,66**	1 x 10	155,82	1 x 2,7	63,84	**17,30**
	4,70	**98,64**	1 x 3,7	71,58	1 x 1	27,06	**20,99**
	1,27	**36,99**	1 x 1	24,48	1 x 0,27	12,51	**29,13**
SR 1700 Haut module	268,50	**3 994,87**	1 x 220	3 040,27	5 x 9,7	5 x 190,92	**14,88**
SD 2705 / 2706 (100/22)	42,70	**692,69**	1 x 33	501,77	1 x 9,7	190,92	**16,22**
Durcisseurs rapides	13,42	**262,34**	1 x 11	195,08	1 x 2,42	67,26	**19,55**
	6,71	**146,90**	1 x 5,5	108,56	1 x 1,21	38,34	**21,89**
	1,22	**39,15**	1 x 1	27,39	1 x 0,22	11,76	**32,09**
SR 1700 Haut module							
SD 7820 (100/36)	299,20	**4 637,55**	1 x 220	3 040,27	8 x 9,9	8 x 199,66	**15,50**
Long temps de travail, outillage 120°C	42,90	**701,43**	1 x 33	501,77	1 x 9,9	199,66	**16,35**
	15,00	**310,94**	1 x 11	195,08	2 x 2	2 x 57,93	**20,73**
	7,50	**166,49**	1 x 5,5	108,56	1 x 2	57,93	**22,20**
	1,36	**44,31**	1 x 1	27,39	1 x 0,36	16,92	**32,58**

Systèmes époxydes de stratification

	Prix du kit HT		Détail du kit				Prix HT
	Résine + durcisseur		Résine		Durcisseur		Kg mix
	Qté	Prix HT	Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT	
	Kg	€	Kg	€	Kg	€	€
SR 1660	275,10	**3 338,29**	1 x 210	2 008,71	7 x 9,3	7 x 189,94	**12,13**
SD 2630 (100/31 Poids), Ultra Lent	39,30	**508,32**	1 x 30	318,38	1 x 9,3	189,94	**12,93**
Stratification pour moule et coulée 120°C	13,10	**212,91**	1 x 10	127,35	1 x 3,1	85,56	**16,25**
Outillages thermoformages et prepregs	4,59	**90,36**	1 x 3,5	56,58	1 x 1,09	33,78	**19,69**
Faible exothermie.	1,31	**36,21**	1 x 1	21,00	1 x 0,31	15,21	**27,64**
SD 7820 (100/32 Poids), Lent	279,30	**3 406,33**	1 x 210	2 008,71	7 x 9,9	7 x 199,66	**12,20**
Stratification pour moule 120°C	39,90	**518,04**	1 x 30	318,38	1 x 9,9	199,66	**12,98**
Outillages thermoformages et prepregs	13,20	**219,60**	1 x 10	127,35	1 x 3,2	92,25	**16,64**
Faible exothermie.	4,62	**90,96**	1 x 3,5	56,58	1 x 1,12	34,38	**19,69**
SR 8200	261,98	**2 560,78**	1 x 200	1 629,94	6 x 10,33	6 x 155,14	**9,77**
SD 8202 / 8203 / 8205 / 8206 (100/31 Poids)	43,63	**470,33**	1 x 33,3	315,19	1 x 10,33	155,14	**10,78**
Tg 90-105°C	15,72	**219,43**	1 x 12	135,07	2 x 1,86	2 x 42,18	**13,96**
Durcisseurs miscibles.	7,86	**121,48**	1 x 6	79,30	1 x 1,86	42,18	**15,46**
Existe en version thixotrope	3,93	**68,31**	1 x 3	45,21	1 x 0,93	23,10	**17,38**
	1,31	**32,49**	1 x 1	19,53	1 x 0,31	12,96	**24,80**
SR 8200	274,00	**2 757,94**	1 x 200	1 629,94	8 x 9,25	8 x 141	**10,07**
SD 7201 / 7203 / 7204 (100/37 Poids)	45,60	**529,60**	1 x 33,3	315,19	3 x 4,1	3 x 71,47	**11,61**
Tg 92-94°C	16,40	**232,27**	1 x 12	135,07	2 x 2,2	2 x 48,6	**14,16**
Durcisseurs miscibles.	8,20	**127,90**	1 x 6	79,30	1 x 2,2	48,60	**15,60**
Bon allongement.	4,11	**70,77**	1 x 3	45,21	1 x 1,11	25,56	**17,22**
	1,37	**31,95**	1 x 1	19,53	1 x 0,37	12,42	**23,32**
SR 8200 TH 0,6	261,98	**2 678,94**	1 x 200	1 748,10	6 x 10,33	6 x 155,14	**10,23**
SD 8202 / 8203 / 8205 / 8206 (100/31 Poids)	43,63	**487,08**	1 x 33,3	331,94	1 x 10,33	155,14	**11,16**
Tg 90-105°C	15,72	**226,45**	1 x 12	142,09	2 x 1,86	2 x 42,18	**14,41**
Version thixotrope pour stratification en parois	7,86	**122,18**	1 x 6	80,00	1 x 1,86	42,18	**15,54**
verticale.	3,93	**70,65**	1 x 3	47,55	1 x 0,93	23,10	**17,98**
	1,31	**33,24**	1 x 1	20,28	1 x 0,31	12,96	**25,37**
SR 8500 Germanischer Lloyd Lloyd's Register							
Système très polyvalent,	270,00	**2 514,46**	1 x 200	1 517,87	7 x 10	7 x 142,37	**9,31**
toute application composite.	38,60	**388,63**	1 x 28,6	246,26	1 x 10	142,37	**10,07**
SD 8601 Durcisseur ultra-lent (100/35 Poids)	16,20	**210,75**	1 x 12	121,71	2 x 2,1	2 x 44,52	**13,01**
Peu allergisant, sans produits nocifs ou toxiques,	8,10	**116,62**	1 x 6	72,10	1 x 2,1	44,52	**14,40**
durcisseur miscible avec SD 8605	4,05	**65,82**	1 x 3	41,37	1 x 1,05	24,45	**16,25**
	1,35	**31,89**	1 x 1	18,15	1 x 0,35	13,74	**23,62**
SD 8605 Germanischer Lloyd Lloyd's Register							
	270,00	**2 291,02**	1 x 200	1 517,87	7 x 10	7 x 110,45	**8,49**
Durcisseur accélérateur (100/35 Poids)	38,60	**356,71**	1 x 28,6	246,26	1 x 10	110,45	**9,24**
Durcisseur miscible avec SD 8601	16,20	**193,59**	1 x 12	121,71	2 x 2,1	2 x 35,94	**11,95**
	8,10	**108,04**	1 x 6	72,10	1 x 2,1	35,94	**13,34**
	4,05	**61,53**	1 x 3	41,37	1 x 1,05	20,16	**15,19**
	1,35	**30,36**	1 x 1	18,15	1 x 0,35	12,21	**22,49**
SR 8500	261,98	**2 448,71**	1 x 200	1 517,87	6 x 10,33	6 x 155,14	**9,35**
SD 8202 ou SD 8203 (100/31 Poids)	38,93	**401,40**	1 x 28,6	246,26	1 x 10,33	155,14	**10,31**
Système très polyvalent, Tg 120 - 123 °C	15,72	**206,07**	1 x 12	121,71	2 x 1,86	2 x 42,18	**13,11**
	3,93	**64,47**	1 x 3	41,37	1 x 0,93	23,10	**16,40**
	1,31	**31,11**	1 x 1	18,15	1 x 0,31	12,96	**23,75**



Systèmes époxydes pour production à chaud

	Prix du kit HT Résine + durcisseur		Détail du kit				Prix HT Kg mix
			Résine		Durcisseur		
	Qté Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	€
SR 8500 / SZ 8525 (100/25 Poids)	250,00	**2 251,13**	1 x 200	1 517,87	2 x 25	2 x 366,63	**9,00**
Réalisation industrielle de skis et articles de loisirs.	35,75	**369,96**	1 x 28,6	246,26	1 x 7,15	123,70	**10,35**
Exemple de cycle : 10 minutes à 100°C	15,00	**191,43**	1 x 12	121,71	1 x 3	69,72	**12,76**
	7,50	**73,73**	1 x 6	72,10	1 x 1,5	38,49	**14,75**
SIPREG : Systèmes époxydes pour pré-preg in situ.							
SR 121 / KTA 21 (100/21 Poids)	242,00	**2 702,02**	1 x 200	1 519,78	2 x 21	2 x 591,12	**11,17**
Stockage 1 mois à température ambiante	36,32	**442,64**	1 x 30	255,84	2 x 3,16	2 x 93,4	**12,19**
Cuisson à partir de 90°C	3,64	**67,13**	1 x 3	41,37	1 x 0,64	25,76	**18,44**
	1,21	**132,64**	1 x 1	18,12	1 x 0,21	13,98	**26,53**
SR 121 / KTA 22 (100/22 Poids)	244,00	**2 887,54**	1 x 200	1 519,78	2 x 22	2 x 683,88	**11,83**
Stockage 1 semaine à temp. ambiante	36,60	**469,92**	1 x 30	255,84	2 x 3,3	2 x 107,04	**12,84**
Cuisson à partir de 80°C	3,66	**70,95**	1 x 3	41,37	1 x 0,66	29,58	**19,39**
	1,22	**33,16**	1 x 1	18,12	1 x 0,22	15,04	**27,18**

Systèmes époxydes de stratification translucide pour planches à voile / surfs / modélisme.

	Prix du kit HT Résine + durcisseur		Détail du kit				Prix HT Kg mix
			Résine		Durcisseur		
	Qté Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	€
SR GLASS ONE							
Système translucide standard	350,00	**3 542,52**	1 x 250	1 840,72	10 x 10	10 x 170,18	**10,12**
SD Glass One (100/39 Poids ou 2/1 Volume)	35,60	**383,71**	1 x 25,6	213,53	1 x 10	170,18	**10,78**
ou	5,00	**83,79**	1 x 3,6	47,16	1 x 1,4	36,63	**16,76**
SD 7561, durcisseur lent	5 x 1	**134,25**	5 x 0,72	5 x 13,95	5 x 0,28	5 x 12,9	**26,85**
	1,00	**26,85**	1 x 0,72	13,95	1 x 0,28	12,90	**26,85**
SR SURF CLEAR (100/38 Poids ou 2/1 Volume)							
Système translucide haut de gamme	323,00	**4 475,75**	1 x 233	3 019,28	9 x 10	9 x 161,83	**13,86**
SD SC, durcisseur standard	36,00	**536,73**	1 x 26	374,90	1 x 10	161,83	**14,91**
ou	5,00	**110,52**	1 x 3,6	75,36	1 x 1,4	35,16	**22,10**
SD 7561, durcisseur lent	5 x 1	**162,30**	5 x 0,72	5 x 19,95	5 x 0,28	5 x 12,51	**32,46**
	1,00	**32,46**	1 x 0,72	19,95	1 x 0,28	12,51	**32,46**

Systèmes époxydes procédés Infusion, RTM

SR 1710 Injection	302,40	**4 164,09**	1 x 224	2 996,33	8 x 9,8	8 x 145,97	**13,77**
La performance à faible viscosité.	37,80	**561,84**	1 x 28	415,87	1 x 9,8	145,97	**14,86**
SD 8822 (100/35 Poids)	16,20	**281,21**	1 x 12	205,06	1 x 4,2	76,15	**17,36**
Durcisseur lent	6,75	**135,41**	1 x 5	95,54	1 x 1,75	39,87	**20,06**
Basse viscosité	2,70	**72,90**	1 x 2	48,99	1 x 0,7	23,91	**27,00**
SR 1710 Injection	275,52	**3 791,21**	1 x 224	2 996,33	8 x 6,44	8 x 99,36	**13,76**
La performance à faible viscosité.	34,44	**515,23**	1 x 28	415,87	1 x 6,44	99,36	**14,96**
SD 8824 (100/23 Poids)	14,76	**261,25**	1 x 12	205,06	1 x 2,76	56,19	**17,70**
Durcisseur standard	6,15	**124,73**	1 x 5	95,54	1 x 1,15	29,19	**20,28**
Basse viscosité	2,46	**64,92**	1 x 2	48,99	1 x 0,46	15,93	**26,39**
SR 1710 Injection	303,20	**4 593,61**	1 x 224	2 996,33	8 x 9,9	8 x 199,66	**15,15**
La performance à faible viscosité.	38,00	**617,45**	1 x 28	415,87	1 x 10	201,58	**16,25**
SD 7820 (100/36 Poids)	16,32	**308,46**	1 x 12	205,06	1 x 4,32	103,40	**18,90**
Pour utilisation à haute température (Tg1max 130°C)	6,75	**146,96**	1 x 5	95,54	1 x 1,75	51,42	**21,77**
Basse viscosité	2,72	**82,83**	1 x 2	48,99	2 x 0,36	2 x 16,92	**30,45**
SR 8100	258,80	**2 638,20**	1 x 200	1 762,38	6 x 9,8	6 x 145,97	**10,19**
Performance / prix.	41,30	**467,91**	1 x 31,5	321,94	1 x 9,8	145,97	**11,33**
SD 8822 (100/31 Poids)	15,70	**212,19**	1 x 12	143,55	1 x 3,7	68,64	**13,52**
Durcisseur lent	7,35	**119,73**	1 x 5,6	79,86	1 x 1,75	39,87	**16,29**
Basse viscosité	2,90	**64,47**	1 x 2,2	40,56	1 x 0,7	23,91	**22,23**
SR 8100	244,00	**2 311,54**	1 x 200	1 762,38	2 x 22	2 x 274,58	**9,47**
Performance / prix.	38,43	**426,96**	1 x 31,5	321,94	1 x 6,93	105,02	**11,11**
SD 8824 (100/22 Poids)	14,64	**197,94**	1 x 12	143,55	1 x 2,64	54,39	**13,52**
Durcisseur standard	6,83	**110,73**	1 x 5,6	79,86	1 x 1,23	30,87	**16,21**
Basse viscosité	2,69	**57,03**	1 x 2,2	40,56	1 x 0,49	16,47	**21,20**
SR 8100	254,00	**2 578,14**	1 x 200	1 762,38	2 x 27	2 x 407,88	**10,15**
Performance / prix.	40,00	**473,24**	1 x 31,5	321,94	1 x 8,5	151,30	**11,83**
SD 8731 (100/27 Poids ou 3/1 Volume)	15,24	**210,16**	1 x 12	143,55	1 x 3,24	66,61	**13,79**
Durcisseur lent, miscible avec le SD 8734	7,11	**119,07**	1 x 5,6	79,86	1 x 1,51	39,21	**16,75**
Basse viscosité	2,80	**60,18**	1 x 2,2	40,56	1 x 0,6	19,62	**21,49**
SR 8100	254,00	**2 396,02**	1 x 200	1 762,38	2 x 27	2 x 316,82	**9,43**
Performance / prix.	40,00	**441,08**	1 x 31,5	321,94	1 x 8,5	119,14	**11,03**
SD 8734 (100/27 Poids ou 3/1 Volume)	15,24	**196,88**	1 x 12	143,55	1 x 3,24	53,33	**12,92**
Durcisseur rapide, miscible avec le SD 8731	7,11	**111,90**	1 x 5,6	79,86	1 x 1,51	32,04	**15,74**
Basse viscosité	2,80	**57,15**	1 x 2,2	40,56	1 x 0,6	16,59	**20,41**

Systèmes époxydes d'imprégnation (marbre, fissures, matériaux poreux , ...)

	Prix du kit HT		Détail du kit				Prix HT
	Résine + durcisseur		Résine		Durcisseur		Kg mix
	Qté	Prix HT	Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT	
	Kg	€	Kg	€	Kg	€	€
SR 8100 (100/44 Poids ou 2/1 Volume)	576,00	**5 292,39**	2 x 200	2 x 1762,38	1 x 176	1 767,63	**9,19**
SD 1085.4 Durcisseur standard	287,99	**2 662,02**	1 x 200	1 762,38	3 x 29,33	3 x 299,88	**9,24**
SD 1085.7 Durcisseur lent	45,36	**515,77**	1 x 31,5	321,94	3 x 4,62	3 x 64,61	**11,37**
	17,28	**236,97**	1 x 12	143,55	2 x 2,64	2 x 46,71	**13,71**
SR 5311	38,55	**617,57**	1 x 30	481,85	1 x 8,55	135,72	**16,02**
SD 1010.1 (100/28,5 Poids ou 3/1 Volume)	1,30	**41,40**	1 x 1	28,50	1 x 0,3	12,90	**31,85**
Durcisseur standard							
Viscosité mix < 100 cPs à 25°C							

Systèmes époxydes classés feu

SR 1500 i Autoextinguible	70,00	**744,29**	2 x 30	2 x 290,81	1 x 10	162,67	**10,63**
SD 2505 (100/17 Poids)	35,00	**384,57**	1 x 30	290,81	1 x 5	93,76	**10,99**
Homologation M1 en stratifié	7,00	**125,22**	1 x 6	99,15	1 x 1	26,07	**17,89**
SR 1126 Autoextinguible	36,00	**471,24**	1 x 30	374,98	1 x 6	96,26	**13,09**
SD 8203 (100/20 Poids) Nouvelle génération,	5,58	**112,62**	1 x 4,65	89,52	1 x 0,93	23,10	**20,18**
intumescent, sans halogènes.	0,90	**48,30**	1 x 0,75	38,37	1 x 0,15	9,93	**53,67**
Classement des stratifiés : UL 94 / VO							
Tg 90 °C							

Systèmes époxydes de collage

	Prix du kit HT Résine + durcisseur		Détail du kit				Prix HT
			Résine		Durcisseur		Kg mix
	Qté Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	€
Aérobond SR 7300 / SD 7303 (100/40 Poids)	7,00	**191,22**	1 x 5	147,00	2 x 1	2 x 22,11	**27,32**
Collage structurel aluminium, stratifié,	1,40	**46,62**	1 x 1	32,04	1 x 0,4	14,58	**33,30**
acier, bois.							
SR 3-10 / SD 10' Colle 10 minutes,							
non chargée (1/1 poids ou volume)	4,00	**159,03**	1 x 2	28,50	1 x 2	130,53	**39,76**
	1,00	**54,84**	1 x 0,5	13,62	1 x 0,5	41,22	**54,84**

Systèmes époxy chargés pour joint congés et assemblages structuraux ISOBOND

SR 1170 WHITE / SD 4072 MARRON (lent)	30,00	**604,99**	1 x 20	341,83	2 x 5	2 x 131,58	**20,17**
(2/1 poids ou volume) Mélange marron	6,00	**146,55**	1 x 4	92,49	2 x 1	2 x 27,03	**24,43**
Système époxy chargé pour joints congés et collage	1,50	**40,50**	1 x 1	25,08	1 x 0,5	15,42	**27,00**
Utilisation pour pièces bois.							
SR 1170 WHITE / SD 4075 MARRON (rapide)	30,00	**604,99**	1 x 20	341,83	2 x 5	2 x 131,58	**20,17**
(2/1 poids ou volume) Mélange marron	6,00	**146,55**	1 x 4	92,49	2 x 1	2 x 27,03	**24,43**
Système époxy chargé pour joints congés et collage	1,50	**40,50**	1 x 1	25,08	1 x 0,5	15,42	**27,00**
Utilisation pour pièces bois.							
SR 1170 WHITE / SD 2052 BLACK (lent)	30,00	**604,63**	1 x 20	341,83	2 x 5	2 x 131,4	**20,15**
(2/1 poids ou volume) Mélange gris	6,00	**146,49**	1 x 4	92,49	2 x 1	2 x 27	**24,42**
Système époxy chargé pour joints congés et collage	1,50	**40,50**	1 x 1	25,08	1 x 0,5	15,42	**27,00**
Utilisation pour pièces composites.							
SR 1170 WHITE / SD 2055 BLACK (rapide)	30,00	**586,75**	1 x 20	341,83	2 x 5	2 x 122,46	**19,56**
(2/1 poids ou volume) Mélange gris	6,00	**142,83**	1 x 4	92,49	2 x 1	2 x 25,17	**23,81**
Système époxy chargé pour joints congés et collage	1,50	**39,57**	1 x 1	25,08	1 x 0,5	14,49	**26,38**
Utilisation pour pièces composites.							

Système époxyde pour aquariophilie

SR 8500 / SD 2324	47,80	**575,10**	1 x 28,6	246,26	2 x 9,6	2 x 164,42	**12,03**
Incolore pour aquariophilie	20,00	**264,32**	1 x 12	121,71	1 x 8	142,61	**13,22**
et réservoirs d'eau (100/67 Poids).	5,00	**91,53**	1 x 3	41,37	1 x 2	50,16	**18,31**
	1,67	**39,33**	1 x 1	18,15	1 x 0,67	21,18	**23,55**

Revêtement alimentaire **PERMACOR** Dupont voir catalogue peinture.

Systèmes époxydes pour le bois

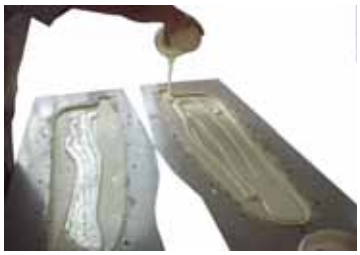
	Prix du kit HT Résine + durcisseur		Détail du kit				Prix HT
			Résine		Durcisseur		Kg mix
	Qté Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	Quantité Kg	Prix HT €	€
SR 5550	258,20	**2 258,59**	1 x 200	1 388,11	6 x 9,7	6 x 145,08	**8,75**
Système multi-fonctions pour bois.	42,70	**398,95**	1 x 33	253,87	1 x 9,7	145,08	**9,34**
SD 5502, 5503, 5504, 5505, 5506	15,48	**191,26**	1 x 12	110,14	2 x 1,74	2 x 40,56	**12,36**
(100/29 en Poids ou 3/1 en Volume)	7,74	**105,74**	1 x 6	65,18	1 x 1,74	40,56	**13,66**
	3,87	**61,44**	1 x 3	38,37	1 x 0,87	23,07	**15,88**
	1,29	**29,43**	1 x 1	17,07	1 x 0,29	12,36	**22,81**
SR 8450	348,00	**3 230,10**	1 x 240	1 812,34	4 x 27	4 x 354,44	**9,28**
Système multi-fonctions pour bois	87,00	**862,76**	2 x 30	2 x 254,16	1 x 27	354,44	**9,92**
(pays tropicaux).SD 8451, 8453, 8454	15,95	**198,64**	1 x 11	111,02	1 x 4,95	87,62	**12,45**
(100/45 en Poids et 2/1 en Volume)	7,97	**137,01**	1 x 5,5	83,13	1 x 2,47	53,88	**17,19**
	3,20	**59,97**	1 x 2,2	34,56	1 x 1	25,41	**18,74**
	1,45	**35,01**	1 x 1	18,09	1 x 0,45	16,92	**24,14**
SR 5700 / SD 5703	7,20	**272,14**	1 x 5	131,33	1 x 2,2	140,81	**37,80**
Adhésif structurel en gel de qualité supérieure	1,44	**64,40**	1 x 1	31,39	1 x 0,44	33,01	**44,72**
Permet le collage de tous typesde matériaux entre	0,72	**33,24**	1 x 0,5	16,29	1 x 0,22	16,95	**46,17**
Composites, alliages, plastiques (100/44 Poids ou 2/1 en Volume)							
	Qté (L)	€					€ / L
EP 217	5,00	**58,08**					**11,62**
Diluant d'imprégnation	1,00	**12,54**					**12,54**
Utilisable avec SR 5550 et SR 8450	0,50	**9,59**					**19,18**
Dilution max 2/1.							

Systèmes époxydes de revêtement sans solvant

SR 8900	299,60	**2 955,59**	1 x 200	1 488,63	4 x 24,9	4 x 366,74	**9,87**
SD 8904 (100/50 Poids ou 5/3 vol)	54,90	**615,09**	1 x 30	248,35	1 x 24,9	366,74	**11,20**
Revêtement décoratif, rapide.	4,50	**72,87**	1 x 3	40,41	1 x 1,5	32,46	**16,19**
	1,50	**32,07**	1 x 1	19,29	1 x 0,5	12,78	**21,38**
SR 434 / SD 4341 (100/39 Poids) Blanc	34,75	**521,76**	1 x 25	311,52	1 x 9,75	210,24	**15,01**
Peinture piscine, intérieur bateau, béton…	6,95	**158,04**	1 x 5	97,95	1 x 1,95	60,09	**22,74**

Système époxyde pour réservoirs de carburant

SR 8500	238,80	**2 281,55**	1 x 200	1 517,87	4 x 9,7	4 x 190,92	**9,55**
SD 2705 Durcisseur standard (100/20 Poids)	34,32	**402,80**	1 x 28,6	246,26	2 x 2,86	2 x 78,27	**11,74**
Système de stratification résistant	14,42	**188,97**	1 x 12	121,71	1 x 2,42	67,26	**13,10**
au gas-oil.	7,21	**110,44**	1 x 6	72,10	1 x 1,21	38,34	**15,32**
Pour carburants spéciaux nous contacter.	3,60	**63,09**	1 x 3	41,37	1 x 0,6	21,72	**17,53**
	1,22	**29,91**	1 x 1	18,15	1 x 0,22	11,76	**24,52**
Revêtement hydrocarbure **PERMACOR** Dupont voir catalogue peinture.							



Systèmes époxydes moussants 170, 250, 350, 400 et 600 kg / m^3

	Prix du kit HT		Détail du kit				Prix HT
	Résine + durcisseur		Résine		Durcisseur		Kg mix
	Qté	Prix HT	Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT	
	Kg	€	Kg	€	Kg	€	€
PB170 avec DM02	34,00	**504,81**	1 x 25	335,11	1 x 9	169,70	**14,85**
(100/36 Poids)	6,80	**152,31**	1 x 5	104,04	1 x 1,8	48,27	**22,40**
DM 02 durcisseur pour fortes épaisseurs	0,68	**22,95**	1 x 0,5	12,18	1 x 0,18	10,77	**33,75**
PB170 avec DM03	32,75	**466,65**	1 x 25	335,11	1 x 7,75	131,54	**14,25**
(100/31 Poids)	6,55	**141,42**	1 x 5	104,04	1 x 1,55	37,38	**21,59**
DM03 durcisseur pour faibles épaisseurs	0,66	**21,90**	1 x 0,5	12,18	1 x 0,16	9,72	**33,18**
PB250 / PB400 / PB600 avec DM02	34,00	**475,65**	1 x 25	305,95	1 x 9	169,70	**13,99**
(100/36 Poids) (100/37 Poids) (100/35 Poids)	6,80	**144,78**	1 x 5	96,51	1 x 1,8	48,27	**21,29**
DM 02 durcisseur pour fortes épaisseurs.	0,68	**22,17**	1 x 0,5	11,40	1 x 0,18	10,77	**32,60**
PB250 / PB400 / PB600 avec DM03	32,75	**437,49**	1 x 25	305,95	1 x 7,75	131,54	**13,36**
(100/31 Poids) (100/32 Poids) (100/30 Poids)	6,55	**133,89**	1 x 5	96,51	1 x 1,55	37,38	**20,44**
DM03 durcisseur pour faibles épaisseurs.	0,66	**21,12**	1 x 0,5	11,40	1 x 0,16	9,72	**32,00**
PB350 S avec DM 05	800,00	**9 054,86**	3 x 200	3 x 2243,03	1 x 200	2 325,77	**11,32**
Version sprayable pour machine 2 composants.	35,00	**464,74**	1 x 25	305,42	2 x 5	2 x 79,66	**13,28**
Production de stratifiés allégés	7,00	**138,99**	1 x 5	96,75	2 x 1	2 x 21,12	**19,86**
(100/40 Poids ou 2/1 vol.)							

Systèmes époxydes souples

SR 8150	232,00	**4 928,92**	1 x 200	4 617,40	4 x 8	4 x 77,88	**21,25**
SD 815 B1 Durcisseur rapide (83% allongement)	34,80	**836,18**	1 x 30	760,94	3 x 1,6	3 x 25,08	**24,03**
(100/16 Poids)	11,60	**315,63**	1 x 10	290,55	1 x 1,6	25,08	**27,21**
	3,48	**120,30**	1 x 3	106,29	1 x 0,48	14,01	**34,57**
SD 815 B2 Durcisseur standard (109% allongement)	238,00	**5 055,44**	1 x 200	4 617,40	4 x 9,5	4 x 109,51	**21,24**
(100/19 Poids)	35,70	**863,36**	1 x 30	760,94	3 x 1,9	3 x 34,14	**24,18**
	11,90	**324,69**	1 x 10	290,55	1 x 1,9	34,14	**27,28**
	3,57	**123,87**	1 x 3	106,29	1 x 0,57	17,58	**34,70**
SD 815 B3 Durcisseur lent (95% allongement)	252,00	**5 270,28**	1 x 200	4 617,40	2 x 26	2 x 326,44	**20,91**
(100/26 Poids)	37,80	**922,31**	1 x 30	760,94	3 x 2,6	3 x 53,79	**24,40**
	12,60	**344,34**	1 x 10	290,55	1 x 2,6	53,79	**27,33**
	3,78	**126,78**	1 x 3	106,29	1 x 0,78	20,49	**33,54**
SD 815 B4 Durcisseur ultra-lent (100% allongement)	252,00	**5 270,28**	1 x 200	4 617,40	2 x 26	2 x 326,44	**20,91**
(100/26 Poids)	37,80	**941,21**	1 x 30	760,94	3 x 2,6	3 x 60,09	**24,90**
	12,60	**350,64**	1 x 10	290,55	1 x 2,6	60,09	**27,83**
	3,78	**128,82**	1 x 3	106,29	1 x 0,78	22,53	**34,08**

Accélérateur pour époxyde

	Prix HT				Prix HT
			Accélérateur		Kg mix
	Qté	Prix HT	Quantité	Prix HT	
	Kg	€	Kg	€	€
SA 300	0,50	**42,93**	1 x 0,5	42,93	**85,86**
0.1 à 1% dans la résine (sauf 7900 ABC)	0,20	**19,68**	1 x 0,2	19,68	**98,40**

Systèmes époxydes de coulée

	Prix du kit HT		Détail du kit				Prix HT
	Résine + durcisseur		Résine		Durcisseur		Kg mix
	Qté	Prix HT	Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT	
	Kg	€	Kg	€	Kg	€	€
SR 8500	288,20	**2 722,37**	1 x 200	1 517,87	3 x 29,4	3 x 401,5	**9,45**
Système de coulée non chargé	42,04	**471,48**	1 x 28,6	246,26	2 x 6,72	2 x 112,61	**11,22**
SD 7160 Ultra Lent ou SD 1213 Lent (100/47 Poids)	8,94	**136,84**	1 x 6	72,10	1 x 2,94	64,74	**15,31**
Coulée d'environ 5 L et stratifiés jusqu'à 5 cm d'ép.	1,49	**36,60**	1 x 1	18,15	1 x 0,49	18,45	**24,56**
SR 1500 Système de coulée							
SD 597.20 (100/25 Poids) Coulée jusqu'à	250,00	**2 445,14**	1 x 200	1 543,34	5 x 10	5 x 180,36	**9,78**
100L. Post-cuisson à 80°C minimum	150,00	**1 587,88**	4 x 30	4 x 261,7	3 x 10	3 x 180,36	**10,59**
	37,52	**402,87**	1 x 30	261,70	1 x 7,52	141,17	**10,74**
SR 1690	298,00	**4 403,76**	1 x 200	3 057,08	4 x 24,5	4 x 336,67	**14,78**
Système de coulée "qualité optique"	80,00	**1 267,54**	2 x 27	2 x 455,66	1 x 26	356,22	**15,84**
SD 7160 (100/49 Poids) Durcisseur ultra-lent	14,90	**283,87**	1 x 10	195,52	1 x 4,9	88,35	**19,05**
	7,45	**158,37**	1 x 5	102,45	1 x 2,45	55,92	**21,26**
	1,49	**47,97**	1 x 1	29,52	1 x 0,49	18,45	**32,19**
SR CA 85 Coulée et calage. Durcit même							
sous l'eau. Excellente résistance au feu.	31,26	**350,50**	1 x 25	219,82	2 x 3,13	2 x 65,34	**11,21**
SD 8451 (100/25 Poids) Durcisseur Lent	6,25	**101,61**	1 x 5	71,37	1 x 1,25	30,24	**16,26**
SD 8601 (100/17.5 Poids) Durcisseur Très Lent	29,32	**296,88**	1 x 25	219,82	1 x 4,32	77,06	**10,13**
	5,88	**94,35**	1 x 5	71,37	1 x 0,88	22,98	**16,05**
SD 7160 (100/24 Poids) Durcisseur Ultra Lent	31,00	**351,52**	1 x 25	219,82	2 x 3	2 x 65,85	**11,34**
	6,20	**103,05**	1 x 5	71,37	1 x 1,2	31,68	**16,62**
SR CA 90 Coulée et calage.	42,00	**517,73**	1 x 35	403,92	1 x 7	113,81	**12,33**
Système renforcé avec de la fibre de verre courte.	6,00	**107,27**	1 x 5	84,50	1 x 1	22,77	**17,88**
SD 9002 (100/20 Poids) Durcisseur Lent	1,20	**29,91**	1 x 1	20,88	1 x 0,2	9,03	**24,93**
SR 8900	366,00	**3 176,91**	1 x 200	1 488,63	1 x 166	1 688,28	**8,68**
SD 8902 (100/83 Poids ou 1/1 Vol.)	54,90	**506,89**	1 x 30	248,35	1 x 24,9	258,54	**9,23**
Lent.	5,49	**69,87**	1 x 3	40,41	1 x 2,49	29,46	**12,73**
	1,83	**38,52**	1 x 1	19,29	1 x 0,83	19,23	**21,05**
SR 5311	295,00	**3 877,77**	1 x 220	2 686,20	3 x 25	3 x 397,19	**13,14**
SD 597.20 (100/34 Poids)	40,20	**665,52**	1 x 30	481,85	1 x 10,2	183,67	**16,56**
Viscosité ultra basse, très faible exothermie	13,40	**273,44**	1 x 10	188,84	1 x 3,4	84,60	**20,41**
Gros volumes. Cuisson minimale à 90 °C	1,34	**43,47**	1 x 1	28,50	1 x 0,34	14,97	**32,44**
Tg 98°C							

Enduits

SR 1610 / SD 2613 ou SD 2615 / Mix'Fill 30

Enduit époxy **3 composants à préparer** allégé / ébauche et fortes épaisseurs.
(100 / 47 / 120 en poids ou 2 / 1 / 8 en volume)
Deux durcisseurs possibles **SD 2613** version standard, lent ou **SD 2615** (à utiliser uniquement en système enduit) version hiver, rapide.

	Prix du kit HT			Résine SR 1610		Durcisseur SD 2613 ou SD 2615		Charge MixFill 30	
				Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT
	Qté (Kg)	€	€ / L (ind.)	en Kg	€	en Kg	€	en Kg	€
Kit pour 895 litres d'enduit	652,80	**5 797,80**	6,48	1 x 240	1 964,36	4 x 28,2	4 x 442,93	6 x 50	6x343,62
Kit pour 258 litres d'enduit	188,20	**1 679,15**	6,51	2 x 30	2 x 274,49	1 x 28,2	442,93	2 x 50	2x343,62
Kit pour 37 litres d'enduit	26,70	**314,13**	8,49	1 x 10	110,32	1 x 4,7	96,95	2 x 6	2x53,43
Kit pour 18 litres d'enduit	13,35	**179,19**	9,96	1 x 5	65,46	1 x 2,35	60,30	1 x 6	53,43
Kit pour 4 litres d'enduit	2,79	**62,32**	15,58	1 x 1,05	19,77	1 x 0,49	20,01	1 x 1,25	22,54

SR 1610 / SD 2613 ou SD 2615 / Mix'Fill 10

Enduit époxy 3 composants allégé / finition et faibles épaisseurs.
(100 / 47 / 40 en poids ou 2 / 1 / 8 en volume)
Deux durcisseurs possibles **SD 2613** version standard, lent ou **SD 2615** (à utiliser uniquement en système enduit) version hiver, rapide.

	Prix du kit HT			Résine SR 1610		Durcisseur SD 2613 ou SD 2615		Charge MixFill 10	
				Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT
	Qté (Kg)	€	€ / L (ind.)	en Kg	€	en Kg	€	en Kg	€
Kit pour 660 litres d'enduit	448,80	**5 450,80**	8,26	1 x 240	1 964,36	4 x 28,2	4 x 442,93	4 x 24	4x428,68
Kit pour 165 litres d'enduit	112,20	**1 420,59**	8,61	2 x 30	2 x 274,49	1 x 28,2	442,93	1 x 24	428,68
Kit pour 28 litres d'enduit	18,70	**287,79**	10,28	1 x 10	110,32	1 x 4,7	96,95	1 x 4	80,52
Kit pour 14 litres d'enduit	9,35	**175,66**	12,55	1 x 5	65,46	1 x 2,35	60,30	1 x 2	49,90
Kit pour 3 litres d'enduit	1,96	**59,23**	19,74	1 x 1,05	19,77	1 x 0,49	20,01	1 x 0,42	19,45

Mix'Fill 100

Enduit **époxy bi-composant prêt à l'emploi** (résine et durc. chargés) du système SR 1610/SD 2613/Mix'Fill 10
pour enduits allégés / finition et faibles épaisseurs.(2 / 1 en poids ou en volume)
Deux durcisseurs possibles **MixFill 100 version standard**, lent ou **MixFill 100 version hiver**, rapide.

	Prix du kit HT			Base MixFill 100		Durcisseur MixFill 100 Standard ou MixFill 100 Hiver	
				Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT
	Qté (Kg)	€	€ / L (ind.)	en Kg	€	en Kg	€
Kit pour 6 litres d'enduit	6,00	**156,55**	26,09	1 x 4	89,37	1 x 2	67,18
Kit pour 3 litres d'enduit	3,00	**95,93**	31,98	1 x 2	57,42	1 x 1	38,51
Kit pour 1,2 litres d'enduit	1,20	**44,15**	36,79	1 x 0,8	25,60	1 x 0,4	18,55

SR 1610 T4 / SD 5203 / Plomb micronisé

Enduit de réagréage dense à base de plomb micronisé. Densité du mélange obtenu 6 à 7 Kg / litre
(100 / 38 / 1700 à 1900 en poids)

	Prix du kit HT		Résine SR 1610 T4		Durcisseur SD 5203		Charge Plomb	
			Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT	Quantité	Prix HT
	Qté (Kg)	€	en Kg	€	en Kg	€	en Kg	€
Kit pour 4 à 4.5 litres d'enduit	27,07	**351,11**	1 x 1,5	25,20	1 x 0,57	23,61	1 x 25	302,30

Systèmes époxydes pour application sous marine et sur supports humides.

	Prix du kit HT Résine + durcisseur Qté Kg	Prix HT €	Détail du kit Résine Quantité Kg	Prix HT €	Durcisseur Quantité Kg	Prix HT €	Prix HT Kg mix €
SR 632 / SD 7262 (100/48 Poids ou 2/1 Volume)							
Stratification à prise rapide et durçit à basse	14,80	**286,18**	1 x 10	134,50	2 x 2,4	2 x 75,84	**19,34**
température.	1,48	**44,88**	1 x 1	22,02	1 x 0,48	22,86	**30,32**
SR CA 85 Coulée et calage. Durcit même							
sous l'eau. Excellente résistance au feu.	31,26	**350,50**	1 x 25	219,82	2 x 3,13	2 x 65,34	**11,21**
SD 8451 (100/25 Poids) Durcisseur Lent	6,25	**101,61**	1 x 5	71,37	1 x 1,25	30,24	**16,26**
SD 8601 (100/17.5 Poids) Durcisseur Très Lent	29,32	**296,88**	1 x 25	219,82	1 x 4,32	77,06	**10,13**
	5,88	**94,35**	1 x 5	71,37	1 x 0,88	22,98	**16,05**
SD 7160 (100/24 Poids) Durcisseur Ultra Lent	31,00	**351,52**	1 x 25	219,82	2 x 3	2 x 65,85	**11,34**
	6,20	**103,05**	1 x 5	71,37	1 x 1,2	31,68	**16,62**

Gel coat

	Prix du kit HT Résine + durcisseur Qté Kg	Prix HT €	Détail du kit Résine Quantité Kg	Prix HT €	Durcisseur Quantité Kg	Prix HT €	Prix HT Kg mix €
SG 162 CS Outillage anti-abrasion,	5,00	**128,94**	1 x 4,57	109,86	1 x 0,43	19,08	**25,79**
SD 2625 (100/9,5 Poids)	1,00	**30,48**	1 x 0,91	23,19	1 x 0,09	7,29	**30,48**
Température de service 60°C max.							
Non pistolable.							
SG 520 Bleu Outillage	4,13	**107,28**	1 x 3,13	75,06	1 x 1	32,22	**25,98**
SD 5202 (100/32 Poids) Température service	1,32	**40,35**	1 x 1	24,45	1 x 0,32	15,90	**30,57**
50°C max. Non pistolable.							
SG 530 GM	31,75	**500,32**	1 x 25	302,47	5 x 1,35	5 x 39,57	**15,76**
SD 544.41 (100/27 Poids) Tg 1 max. 105 °C	6,35	**132,03**	1 x 5	92,46	1 x 1,35	39,57	**20,79**
Pour outillage 60-70°C, noir	1,27	**33,66**	1 x 1	20,22	1 x 0,27	13,44	**26,50**
Non pistolable.							
SG 715 Blanc ou Noir	25,40	**343,58**	1 x 20	225,38	2 x 2,7	2 x 59,1	**13,53**
Excellente stabilité UV , pistolable avec EP 960	6,35	**117,96**	1 x 5	84,30	1 x 1,35	33,66	**18,58**
SD 802 (100/27 Poids)	1,27	**26,67**	1 x 1	19,02	1 x 0,27	7,65	**21,00**
EP 960 Solvant de pistolage pour	1,00	**10,71**		10,71			
gel-coat époxy SG 715.	0,50	**7,50**		7,50			
ER Gel Coat Incolore Rapide ou Standard	28,00	**438,48**	1 x 20	287,28	1 x 8	151,20	**15,66**
Gel Coat Epoxy Incolore ED Durcisseur	5,00	**107,10**	1 x 3,57	69,30	1 x 1,43	37,80	**21,42**
Température de service 70°C (100/40 Poids)	1,40	**34,65**	1 x 1	23,07	1 x 0,4	11,58	**24,75**
SG 640 GM	30,50	**357,00**	1 x 25	222,84	2 x 2,75	2 x 67,08	**11,70**
SD 544.21 (100/22 Poids) Tg1 max 145°C	4,88	**88,41**	1 x 4	62,22	1 x 0,88	26,19	**18,12**
Pour outillage 120 °C, noir. Non pistolable.	1,22	**29,46**	1 x 1	16,02	1 x 0,22	13,44	**24,15**
SPRIGEL							
PX 10166 VA6 Blanc Sur commande de 50 Kg mini							
Gel coat polyester **pistolable** compatible époxy	25,00	**316,73**	1 x 25	316,73			**12,67**
PX 10166 AC Blanc Sur commande de 50 Kg mini							
Gel coat polyester pour application **pinceau**	25,00	**314,12**	1 x 25	314,12			**12,56**
Catalyseur PMEC non fourni							

Tissus multiaxiaux SICOMIN

Verre E	Orientation des fibres / axes	Références	Poids g / m²	Long. approx. roul.(ml)	Prix indicatif € HT ml	Prix indicatif € HT m²	Prix HT Kg (*) €
Unidirectionnels	0°	L 400/30	430	93,02	2,74	2,19	**5,10**
		L 425 PB	500	80	4,66	3,73	**7,45**
		L 567 PB	640	63	4,86	3,89	**6,08**
		L 606/30	636	63	3,85	3,08	**4,84**
Roving cousus	0° / 90°	LT 576	576	69	4,16	3,33	**5,78**
		LT 630	630	63	3,72	2,98	**4,73**
		LT 864	864	46	6,10	4,88	**5,65**
		LT 850	850	47	4,70	3,76	**4,42**
		LT 1212	1212	33	6,70	5,36	**4,42**
Roving cousus + mat		LT M 630/300	930	43	4,98	3,98	**4,28**
		LT M 850/300	1150	35	5,99	4,80	**4,17**
Biaxiaux	+45° / -45°	BX 300	300	133	3,44	2,75	**9,18**
		BX 318	318	126	10,70	8,56	**26,91**
		BX 400	400	100	3,98	3,18	**7,95**
		BX 450	450	89	3,80	3,04	**6,75**
		BX 600	600	67	4,73	3,78	**6,30**
		BX 800	800	50	6,02	4,82	**6,02**
Biaxiaux + mat		BX M 370/80	450	89	4,55	3,64	**8,09**
		BX M 390/90	480	83	4,18	3,35	**6,97**
		BX M 450/100	550	73	4,47	3,58	**6,50**
		BX M 600/225	825	48	6,59	5,27	**6,39**
		BX M 700/100	800	50	6,43	5,14	**6,43**
		BX M 800/300	1200	33	8,91	7,13	**5,94**
Biaxiaux haute-drapabilité	+45° / -45°	BX 550 HD	550	73	5,10	4,08	**7,42**
		BX 936 HD	936	43	7,82	6,25	**6,68**
Triaxiaux		TLX 560	560	71	4,55	3,64	**6,50**
TLX: Triaxiaux longitudinaux	0°/-45°/+45°	TLX 710	710	56	5,45	4,36	**6,14**
		TLX 860	860	47	6,46	5,17	**6,01**
		TLX 1169	1174	34	8,92	7,14	**6,08**
TTX: Triaxiaux transvers.	-45°/90°/+45°	TTX 750	750	53	5,63	4,51	**6,01**
		TTX 1169	1235	32	9,66	7,73	**6,26**
Quadriaxiaux	0° / -45° / 90° / +45°	QX 850	850	47	6,67	5,34	**6,28**
		QX 1000	1000	40	7,36	5,89	**5,89**
		QX 1150	1150	35	8,31	6,65	**5,78**
		QX 1170	1170	34	8,06	6,45	**5,51**
Quadriaxiaux + mat	0° / -45° / 90° / +45°	QX 1170/225	1395	29	9,61	7,69	**5,51**

Prix par qté nous consulter.

(*) Tarif par rouleau (environ 50 Kg).

NB : Les tissus sont livrés en largeur 1.25 m et rouleaux d'environ 50 kg.

Les unidirectionnels et les biaxiaux peuvent être coupés en bande, nous consulter.

Les tissus multiaxiaux en Verre E peuvent être, sur option, cousus sur mat 100, 225, 300 ou 450 g/m^2

Suffixe HD : Tissus biaxiaux à coutures "Haute Drapabilité"

Pour des références ne figurant pas sur ce tarif, veuillez consulter notre service commercial.

Tissus multiaxiaux SICOMIN

(Suite)

Aramide / Verre	Orientation des fibres / axes	Références	Poids g / m^2	Long. roul.(ml)	Prix indicatif € HT ml	m^2	Prix HT (*) € / Kg
Biaxial	+45° / -45°	ARE BX 400	395	101	28,26	22,61	**57,24**
Carbone HR							
Biaxiaux	+45° / -45°	C BX 150	150	262	29,08	22,90	**152,64**
		C BX 200	200	200	33,03	26,42	**132,12**
		C BX 300	300	133	43,65	34,92	**116,39**
		C BX 400	400	100	39,12	31,29	**78,23**
		C BX 440	446	90	42,55	34,04	**76,32**
		C BX 600	600	67	52,95	42,36	**70,60**
		C BX 800	800	50	62,10	49,68	**62,10**
Triaxiaux transvers.	-45°/90°/+45°	C TTX 750	750	53	75,52	60,41	**80,55**

Pour les carbones, tarif non contractuel, nous consulter.

Prix par quantité nous consulter.

(*) Tarif par rouleau (environ 50 Kg).

NB : Les tissus sont livrés en largeur 1.25 m et rouleaux d'environ 50-60 kg.
Les unidirectionnels et les biaxiaux peuvent être coupés en bande, nous consulter.
Pour des références ne figurant pas sur ce tarif, veuillez consulter notre service commercial.

Codification des tissus

BX M 450 / 100 — Biaxial de verre E 450 monté sur mat 100

Orientation de plis :	L : Longitudinal (0°) T : Transversal (90°) LT : Longitudinal Transversal (0°/90°) BX : Biaxial (+45°/-45°) TLX : Triaxial longitudinal (0°/+45° / -45°) TTX : Triaxial transversal (-45° / 90° / +45°) QX : Quadriaxial (0° / -45° / 90° / +45°)
M : HD :	Avec ou sans mat Haute drapabilité ou couture standard
Grammage théorique	g/m^2
Grammage du mat	g/m^2

TISSUS

Feutres

	Références	Poids (g / m²)	Armure	Larg. (cm)	Prix HT/ml par 100 ml (*) €	Prix HT/ml détail €
Aramide	KF 50	50	Feutre	100	**5,76**	**6,40**
				200	**11,53**	**12,81**
Polyester	Armstrim 50	50	Feutre	50	**1,35**	**1,50**

Tissés

	Références	Poids (g / m²)	Armure	Larg. (cm)	Prix HT/ml par 100 ml (*) €	Prix HT/ml détail €
Verre	108	48	Taffetas	96,5	**3,00**	**3,33**
	2086	86	Taffetas	105	**3,22**	**3,58**
	2106	106	Taffetas	110	**3,78**	**4,20**
	2125 C	125	Taffetas câblé	80	**4,53**	**5,03**
	2160	160	Taffetas	82	**2,16**	**2,40**
	2208 C	206	Taffetas câblé	80	**3,24**	**3,60**
	2210	202	Taffetas	80	**2,24**	**2,49**
	3160	162	Sergé 2/2	100	**2,82**	**3,13**
	3200	202	Sergé 2/2	120	**4,42**	**4,91**
	3300	300	Sergé 2/2	80	**2,71**	**3,01**
				100	**3,40**	**3,78**
Verranne	V 100	100	Taffetas	100	**4,17**	**4,63**
	V 205	205	Taffetas	100	**5,82**	**6,47**
	V 500	500	Taffetas	100	**9,02**	**10,02**
Aramide	K 120	61	Taffetas	120	**25,64**	**28,49**
	K 145	115	Taffetas	100	**34,00**	**37,78**
	K 281	171	Taffetas	120	**15,47**	**17,19**
	K 336	220	Sergé 2/2	120	**18,04**	**20,04**
	K 323	285	Satin 2/2	120	**18,91**	**21,01**
	K 322	300	Satin 5/5	100	**20,04**	**22,27**
Carbone	C 95 (Fil 1 K)	95	Taffetas	100	**66,01**	**73,34**
	C 430 (Fil 6 K)	285	Taffetas	120	**41,63**	**46,25**
	C 430 S (Fil 6 K)	285	Sergé 2/2	120	**41,63**	**46,25**
	C 450 (Fil 3 K)	193	Taffetas	100	**33,97**	**37,74**
	C 450 S (Fil 3 K)	193	Sergé 2/2	100	**33,97**	**37,74**
	C 450 (Fil 12 K) poudré 1 face	193	Taffetas	127	**31,82**	**35,36**
	C 450 S (Fil 12 K) poudré 1 face	193	Sergé 2/2	127	**31,82**	**35,36**
Carbone / Aramide	KC 639	188	Taffetas	120	**30,97**	**34,41**
Polyester	Diolen 14 K	158	Taffetas	125	**10,53**	**11,70**
Peeltex	Tissu d'arrachage voir page 22-23					

Pour les carbones, tarif non contractuel, nous consulter.

Roving

Nature du fil	Références	Poids (g / m²)	Armure	Larg. (cm)	Prix HT/Kg €
Verre E					
	R270	270	Taffetas	100	**4,62**
	R400	400	Taffetas	100	**3,86**

TEXALIUM

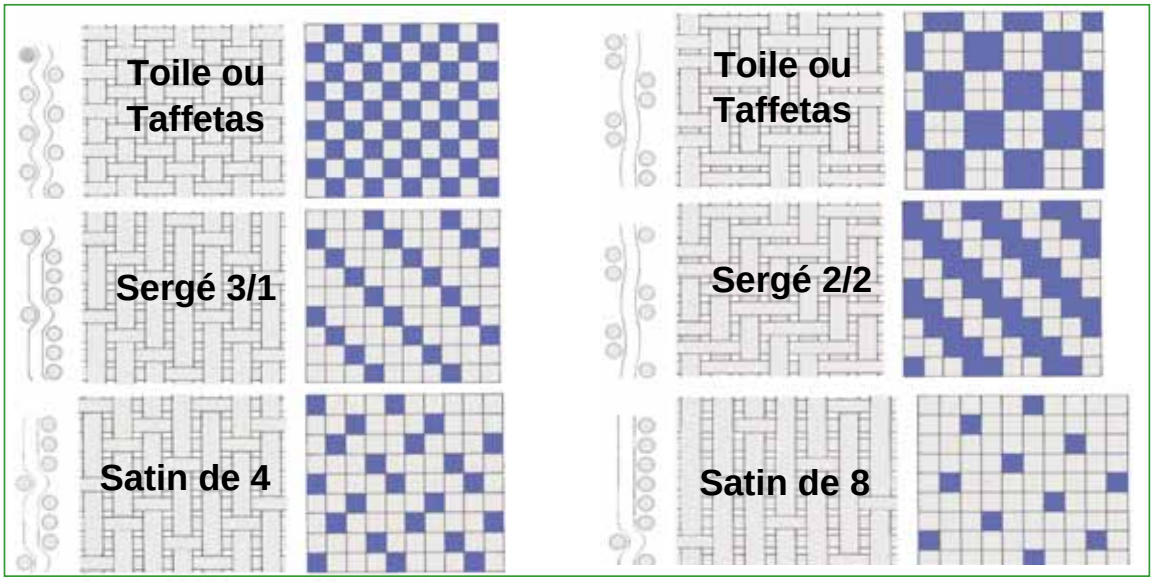
Tissu de verre couleur aluminium

	TEX3200ALU	200	Sergé 2/2	120	**11,80**	**13,11**

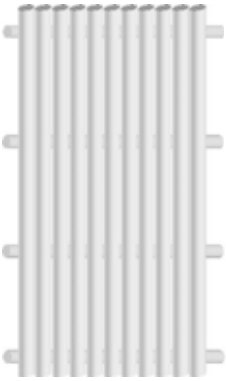
(*) Tarif par rouleau. Prix par quantité nous consulter. Autres références disponibles sur commande.

TISSUS TISSES

Armure :

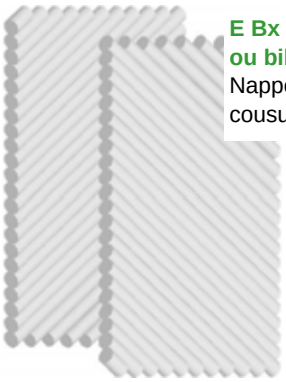


TISSUS MULTIAXIAUX

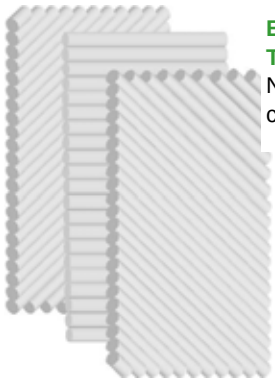


E L (0°) Longitudinaux
Nappe unidirectionnelle à 0°

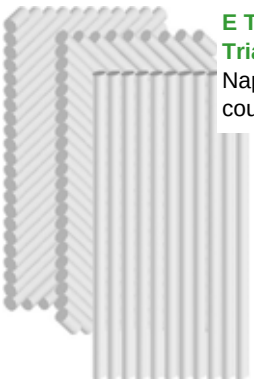
E LT (0°)/90° Longitudinaux Transversaux
Nappes unidirectionnelles cousues à 0° et 90°



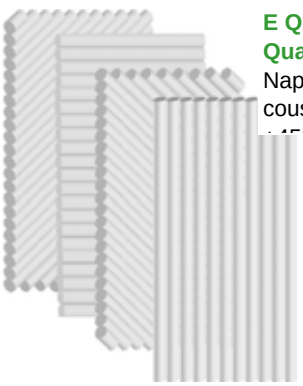
E Bx (+45°/-45°) Biaxiaux ou bibiais
Nappes unidirectionnelles cousues à + 45° et -45°



E Ttx (-45°/90°/+45°) Triaxiaux transversaux
Nappes unidirectionnelles cousues à -45° / 90° / +45°



E Tlx (0°/-45°/+45°) Triaxiaux longitudinaux
Nappes unidirectionnelles cousues à 0° / -45° / -45°



E Qx (0°/-45°/90°/+45°) Quadriaxiaux
Nappes unidirectionnelles cousues à 0° / -45° / 90° /

Unidirectionnels

Nature du fil	Références	Poids (g / m²)	Armure	Larg. (cm)	Prix HT/ml par 100 ml (*) €	Prix HT/ml détail €
Verre E tissé						
	4190	190	UD tissé (81/19)	100	**3,63**	**4,54**
	4290	290	UD tissé (90/10)	100	**7,26**	**9,08**
	UDV 300	300	Nappe UD	10	**0,35**	**0,44**
				30	**1,06**	**1,33**
	UDV 600	600	Nappe UD	5	**0,24**	**0,30**
				10	**0,50**	**0,63**
				30	**1,50**	**1,87**
				60	**3,03**	**3,79**
Carbone tissé verre	UDC-160	160	UD Tissé	100	**26,02**	**32,53**
Carbone	CX 125	125	Nappe UD	5	**0,78**	**0,98**
			(Liant thermoplastique)	10	**1,58**	**1,97**
				30	**4,72**	**5,90**
Carbone tissé	UDC 300	300	Nappe UD	5	**1,31**	**1,64**
				10	**2,60**	**3,25**
				15	**3,93**	**4,91**
				30	**7,84**	**9,80**
				60	**15,70**	**19,63**
Carbone tissé	UDC 600	600	Nappe UD	5	**2,14**	**2,67**
				10	**4,30**	**5,38**
				15	**6,54**	**8,17**
				30	**12,88**	**16,10**
				50	**21,46**	**26,82**

Pour les carbones, tarif non contractuel, nous consulter.

(*) Tarif par rouleau. Prix par quantité nous consulter.

Autres références, autres filaments disponibles sur commande.

SPHERETEX: Tissu pour micro et macro sandwichs

Taffetas de verre E imprégné de micro-sphères creuses de PVC	Epaisseur (mm)	Poids (g / m²)	Largeur (cm)	ml par roul.	Prix HT/ml rouleau €	Prix HT/ml détail €
110.1,5	1,5 ± 0,1	115	125	100	**9,27**	**10,72**
110.1,5 SN Version assouplie	1,5 + 0,1	115	125	100	**10,95**	**12,66**
170. 2	2,0 ± 0,2	170	125	70	**11,45**	**13,24**
170.2 SN Version assouplie	2,0 + 0,2	170	125	70	**12,51**	**14,46**

Epaisseurs et grammages soumis à tolérances.

(*) Tarif par rouleau. Prix par quantité nous consulter.

Gaines, rubans, tresses

Gaines 45°

Prix HT/ml

Carbone	Poids (g / ml)	Poids (g / m²)	bobine de 50 ml (*) €	détail €
Gaine carbone 45° diam 15 mm	14	466	**2,58**	**3,35**
Gaine carbone 45° diam 30 mm	41	683	**6,91**	**8,97**
Gaine carbone 45° diam 50 mm	54	540	**8,23**	**10,69**

Pour les carbones, tarif non contractuel, nous consulter.

Tresses plates 30°

Prix HT/ml

Verre E	Poids (g / ml)	Poids (g / m²)	bobine de 50 ml (*) €	détail €
Tresse plate verre 30° largeur 50 mm	34	680	**1,08**	**1,40**
Tresse plate verre 30° largeur 100 mm	46	460	**1,42**	**1,85**

Carbone	(g / ml)	(g / m²)	€	€
Tresse plate carbone 30° largeur 50 mm	45	900	**8,29**	**10,76**

Pour les carbones, tarif non contractuel, nous consulter.

Rubans 0°

Prix HT/ml

Verre E	bobine de 100 ml (*)	détail
Ruban verre UD 174 g/m² largeur 15 mm	**0,16**	**0,40**
Ruban verre UD 174 g/m² largeur 25 mm	**0,24**	**0,60**
Ruban verre UD 174 g/m² largeur 50 mm	**0,40**	**1,00**
Ruban verre UD 350 g/m² largeur 15 mm	**0,28**	**0,70**
Ruban verre UD 350 g/m² largeur 25 mm	**0,48**	**1,20**
Ruban verre UD 350 g/m² largeur 50 mm	**0,96**	**2,40**

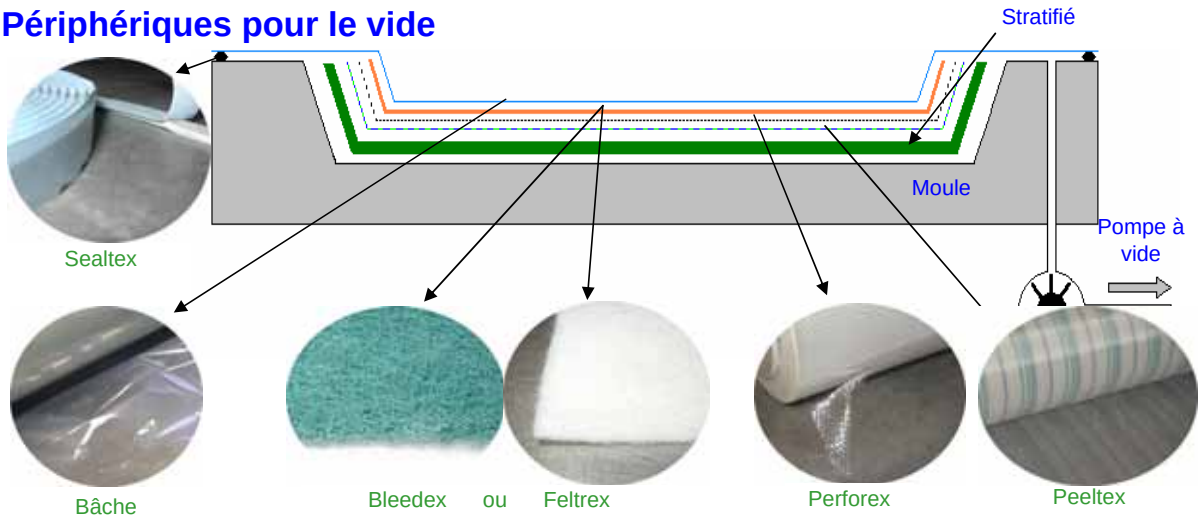
Prix HT/ml

Carbone	bobine de 50 ml (*)	détail
Ruban carbone UD 174 g/m² largeur 15 mm	**0,76**	**0,99**
Ruban carbone UD 174 g/m² largeur 25 mm	**1,24**	**1,61**
Ruban carbone UD 174 g/m² largeur 50 mm	**2,38**	**3,09**
Ruban carbone UD 350 g/m² largeur 15 mm	**0,92**	**1,20**
Ruban carbone UD 350 g/m² largeur 25 mm	**1,58**	**2,05**
Ruban carbone UD 350 g/m² largeur 50 mm	**3,16**	**4,11**

Pour les carbones, tarif non contractuel, nous consulter.

Autres spécialités sur demande : tresses aramide, gaines UD carbone élastiques, …

Périphériques pour le vide



Drain

		Largeur du tissu (cm)	Longueur approx. du rouleau (m)	Prix HT rouleau €	détail (ml) €
Bleedex Drainage du vide		75	23	**113,92**	**5,40**
Pour forte absorption de résine, stratifiés épais.					
Feltrex 150 Drainage vide	150 g / m^2	75	50	**64,13**	**1,35**
Feltrex 300 Drainage vide	300 g / m^2	75	50	**94,05**	**1,98**

Film séparateur

Perforex Film plastique micro-perforé	100	500	**64,06**	**0,54**
Limite la remontée de résine, facilite le délaminage des produits de drainage				

Tissu d'arrachage

Peeltex	1,5	100	**3,64**	**0,04**
Tissu d'arrachage à fils verts et bleus	2,5	100	**8,19**	**0,09**
Tenue en température	5	100	**13,65**	**0,15**
jusqu'à 130°C	10	100	**28,21**	**0,31**
	15	100	**46,41**	**0,51**
	20	100	**58,24**	**0,64**
	30	100	**86,45**	**0,95**
	80	100	**213,85**	**2,35**
	160	100	**428,61**	**/**
Peeltex Fluo	20	100	**54,60**	**0,60**
Tissu d'arrachage vert uni	30	100	**81,90**	**0,90**
Tenue en température jusqu'à 130°C	152	100	**349,44**	**3,84**
PeeltexEco	2,5	100	**2,73**	**0,03**
Tissu d'arrachage à fils rouges pour application	5	100	**11,83**	**0,13**
polyester ou époxy basse température	10	100	**23,66**	**0,26**
	15	100	**36,40**	**0,40**
	20	100	**48,23**	**0,53**
	30	100	**74,62**	**0,82**
	80	100	**186,55**	**2,05**
	100	100	**231,14**	**2,54**
	152	100	**318,50**	**3,50**
	160	100	**374,92**	**4,12**

Bâche

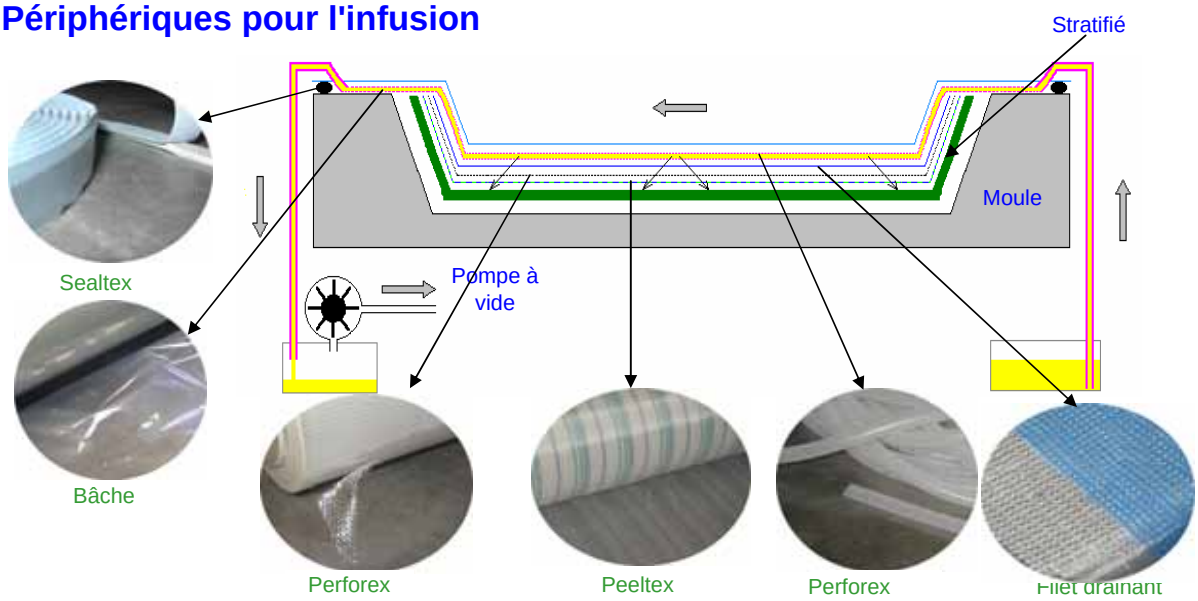
Bâche tubulaire Polyéthylène de 130 microns.	90	vendue au ml	/	**1,22**
jusqu'à 100°C				
Nylex Film Nylon de **50 microns** pour vide	200	100	**210,44**	**/**
jusqu'à 150°C				
Nylex Film Nylon de **75 microns** pour vide	100	100	**157,60**	**/**
jusqu'à 150°C				

Joint d'étanchéité

Sealtex Joint d'étanchéité auto-adhésif	15 m	1 rouleau	**7,18**
Par carton de 22 rouleaux	22 x 15 m	1 carton	**133,92**
Tenue en température plus de 80°C			

Mousses micro perforées PVC spéciales pour infusion et vide voir page 38

Périphériques pour l'infusion



	Largeur du tissu	Longueur approx. du rouleau	Prix HT rouleau	détail (ml)
Filet drainant	(cm)	(m)	€	€
Resipass Bleu	305	100	**651,00**	**7,80**
Bâche				
Bâche tubulaire Polyéthylène de 130 microns. jusqu'à 100°C	90	vendue au ml	/	**1,22**
Nylex Film Nylon de **50 microns** pour vide jusqu'à 150°C	200	100	**210,44**	**/**
Nylex Film Nylon de **75 microns** pour vide jusqu'à 150°C	100	100	**157,60**	**/**
Film séparateur				
Perforex Film plastique micro-perforé	100	500	**64,06**	**0,54**
Limite la remontée de résine, facilite le délaminage des produits de drainage				
Tissu d'arrachage				
Peeltex	1,5	100	**3,64**	**0,04**
Tissu d'arrachage à fils verts et bleus	2,5	100	**8,19**	**0,09**
Tenue en température	5	100	**13,65**	**0,15**
jusqu'à 130°C	10	100	**28,21**	**0,31**
	15	100	**46,41**	**0,51**
	20	100	**58,24**	**0,64**
	30	100	**86,45**	**0,95**
	80	100	**213,85**	**2,35**
	160	100	**428,61**	**/**
Peeltex Fluo	20	100	**54,60**	**0,60**
Tissu d'arrachage vert uni	30	100	**81,90**	**0,90**
Tenue en température jusqu'à 130°C	152	100	**349,44**	**3,84**
PeeltexEco	2,5	100	**2,73**	**0,03**
Tissu d'arrachage à fils rouges pour application	5	100	**11,83**	**0,13**
polyester ou époxy basse température	10	100	**23,66**	**0,26**
	15	100	**36,40**	**0,40**
	20	100	**48,23**	**0,53**
	30	100	**74,62**	**0,82**
	80	100	**186,55**	**2,05**
	100	100	**231,14**	**2,54**
	152	100	**318,50**	**3,50**
	160	100	**374,92**	**4,12**
Joint d'étanchéité				
Sealtex Joint d'étanchéité auto-adhésif		15 m	1 rouleau	**7,18**
Par carton de 22 rouleaux		22 x 15 m	1 carton	**133,92**
Tenue en température plus de 80°C				

Profils Oméga "spécial infusion" nous consulter

Mousses micro perforées PVC spéciales pour infusion et vide voir page 38

Accessoires pour vide et infusion

		Prix HT
Raccord Nylon 1/4 en T Pour tube 8 -10 mm		Pièce **1,34**
Raccord PE droit Pour tube 8 -10 mm		Pièce **0,54**
Raccord PE en T Pour tubes 8 -10 mm		Pièce **0,72**
Connexion Rapide 3/8 Diam. Int 10 mm Pour tube 8 -10 mm		Pièce **3,34**
Tube PE diam. 8-10 mm en 25 ml.		Rouleau de 25 ml **10,60**
Tube PE diam. 10-12 mm en 25 ml.		Rouleau de 25 ml **14,86**
Tube PE diam. 12-15 mm en 25 ml.		Rouleau de 25 ml **22,22**
Tube PE Spirale Diam 10-12 mm en 20 ml Facilite la progression de la résine au travers du composite.		Rouleau de 20 ml **14,86**
Vacuomètre G 1/4" - 1200 à 0,0 mbar		Pièce **11,62**
Pompe à vide Pompe à vide Becker monophasé capacité 6,5 m3/h		Pièce **1 518,52**

Tous nos raccords sont adaptés à nos tubes 8 -10 mm

Agents de démoulage

	Litre(s)	Kg	Prix HT / litre	Prix HT / condition.
Cirex PV6	3,8	2,85	22,13	**84,10**
Agent filmogène pistolable pour démoulage unitaire à partir de modèle de toute nature (bois, plâtre, résine, métal, …)				
Cirex Si 111	1	0,8	40,50	**40,50**
Agent démoulant sous forme de pâte thixotropée.	5	4	10,10	**50,52**
Idéal pour plages techniques outillage RTM, ou tout support poreux.				
Cirex Si 112	5		12,49	**62,45**
Cire polyvalente en pâte . Moulage de pièces unitaires à température ambiante. Evite les problèmes de refus par moulage sans gel-coat.				
Cirex FK 1000P	0,4	0,426	39,75	**15,90**
Cire en pâte pour haute température, époxy et polyester, Haute brillance, Tenue 200°C				
Cirex Si 022	1	0,84	81,42	**81,42**
Agent bouche-pores micro-porosité et primaire d'accrochage pour démoulants semi-permanents. Evite l'encrassement précoce.	5	4,2	77,85	**389,24**
Cirex Si 023				
Primaire d'accrochage renforcé pour Cirex Si 60, 64, 66 et 68. Meilleure resistance au pietinement. Evite l'encrassement precoce	5	4,2	93,04	**465,20**
Bouche-Pores W1	1		65,52	**65,52**
Bouche-pores pour phase acqueuse Si 041 WB	5		63,66	**318,28**
Cirex Si 041 WB	1	1	29,02	**29,02**
Agent de démoulage aqueux universel pour thermoplastiques, thermodurcissables et caoutchoucs.	5	5	25,46	**127,30**
Cirex Si 042	1	0,85	58,54	**58,54**
Agent semi-permanent pour époxy et polyester. Haute brillance. Tenue 390°C. Très efficace sur tout support.	5	4,25	35,24	**176,22**
Cirex Si 043	1	0,8	37,34	**37,34**
Agent semi-permanent pour époxy, effet glissant Idéal sur moules à faible dépouille / fort emboutti. Très efficace sur tout support. Tenue 400°C	5	3,75	33,78	**168,90**
Cirex Si 60	1	0,8	44,02	**44,02**
Agent semi-permanent blanc laiteux. Efficace sur tout type de support et résine avec le Cirex Si 022. Evite les problèmes d'autodémoulage et refus.	5	4	25,88	**129,42**
Cirex Si 64	5		27,10	**135,48**
Version été et/ou grandes surfaces du Cirex Si 60. Formulé pour une évaporation plus lente (facilité d'application/pistolage)				
Cirex Si 66	1	0,81	31,98	**31,98**
Semi-permanent nouvelle génération. Compatible sur cires traditionnelles. Spécialement efficace avec polyester.	5	4,05	28,98	**144,92**
Cirex Si 68	1	0,78	43,64	**43,64**
Agent démoulant formulé pour le démoulage de produits solvantés type peinture époxy et polyuréthane. Utilisation jusqu'à 120°C	5	3,9	25,82	**129,12**
Cirex DE 73	5	5	30,54	**152,68**
Agent démoulant en phase aqueuse spécialement formulé pour le démandrinage. Permet le démoulage du polyester, époxy et phénolique. Tenue 200°C	20	20	29,09	**581,80**
Cirex Si 019	10	8	10,56	**105,60**
Agent nettoyant dissolvant formulé pour dissoudre efficacement les cires et résidus de résine, sans altérer le gelcoat des moules.	20	16	9,44	**188,84**

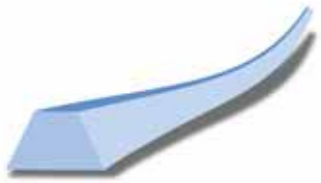
NOTA : Les démoulants Cirex Si 022, Si 023, Si 042, Si 043, Si 60, Si 64, Si 66 & Si 68 sont pulvérisables, mais nécessitent un léger chiffonnage si un aspect brillant est recherché. Consommation moyenne au pistolet : 10 à 15 ml / m² / couche.
Les Cirex Si 022 et Si 023 permettent d'optimiser l'effet semi-permanent des démoulants cités.

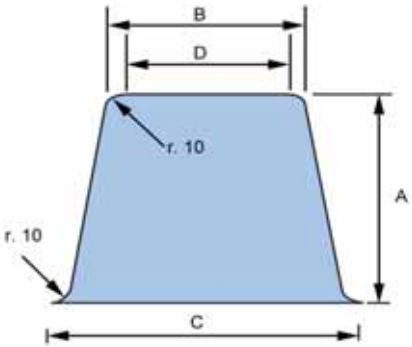
Tissus de verre PTFE

	ep. (mm)	Prix HT/ml rouleau de 30 ml €	Prix HT/ml détail €
Tissus de verre PTFE adhésif, largeur 100 cm			
	7/100	**25,72**	**28,58**
	12/100	**34,81**	**38,68**

OMEGA SYSTEME

Profils standards mousse PE (24 Kg/m^3) E120
Longueur : 2.75 m





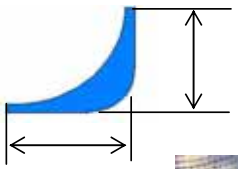
Références	Tissus préconisés	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Nbe profil par carton	Prix HT / ml (indicat) €	Prix HT / Profil (l= 2,75 m) au détail €	Prix HT / Profil (l= 2,75 m) par carton complet €
25 / 20 / 30	To 23-225 mm	25	20	30	12	576	1,02	**2,81**	**2,53**
30 / 25 / 40	To 23-275 mm	30	25	40	20	380	1,05	**2,90**	**2,61**
40 / 30 / 50	To 40-325mm	40	30	50	20	210	1,60	**4,39**	**3,95**
45 / 20 / 45	To 40-325mm	45	20	45	12	216	1,48	**4,07**	**3,66**
50 / 40 / 60	To 40-325mm	50	40	60	30	144	2,02	**5,56**	**5,00**
60 / 25 / 60	To 65-445mm	60	25	60	20	140	2,09	**5,76**	**5,18**
60 / 50 / 65	To 65-445mm	60	50	65	40	100	2,91	**7,99**	**7,19**
80 / 50 / 80		80	50	80	40	56	4,84	**13,30**	**11,97**
80 / 80 / 105		80	80	105	60	42	6,48	**17,82**	**16,04**
100 / 80 / 110		100	80	110	60	36	7,43	**20,43**	**18,39**
100 / 100 / 130		100	100	130	80	30	9,37	**25,76**	**23,18**
120 / 120 / 150	Nous	120	120	150	110	20	14,43	**39,69**	**35,72**
120 / 95 / 130	consulter	120	95	130	75	25	11,75	**32,31**	**29,08**
150 / 120 / 160		150	120	160	100	16	16,81	**46,22**	**41,60**
160 / 100 / 150		160	100	150	80	12	19,07	**52,43**	**47,19**
200 / 92 / 30		200	92	30	15	60	6,96	**19,15**	**17,24**
200 / 120 / 180		200	120	180	100	12	24,28	**66,78**	**60,10**

Prix par quantité nous consulter, Qualité "infusion" (35 Kg/m3) nous consulter E220.

La liste ci-dessus correspond aux profils les plus employés dans le domaine des matériaux composites.
N'hésitez pas à contacter nos services techniques pour des dimensions adaptées à vos besoins.
La matière de ces profilés (polyéthylène extrudé) est compatible avec les résines époxy et polyester.

Profils Oméga d'angle "congé" E 220

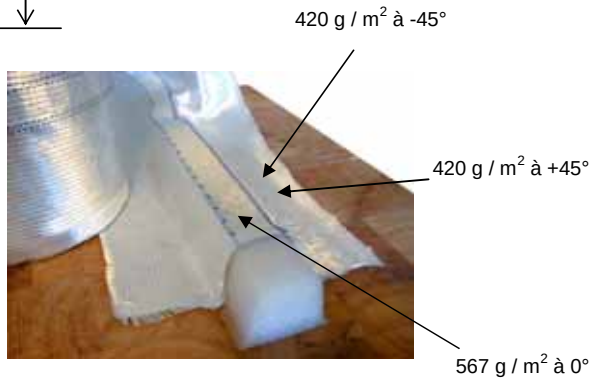
Existe en 20 x 20 mm longueur 1375mm, 104 profils par carton.
Existe en 30 x 30 mm longueur 1375mm, 148 profils par carton.



Tissu triaxial spécial OMEGA système

Référence	Largeur totale (mm)	Largeur de l'UD (mm)	Poids / ml (g)	Prix HT / Kg €
To 23-225 mm	225	23	202	
To 40-325mm	325	40	295	**7,11**
To 65-445mm	445	65	410	

To xx-xxx mm Oméga



ETHAFOAM E220

Mousse blanche souple de polyéthylène extrudé 35 Kg / m3		Volume en litres	Prix HT unitaire €
Plaques	(dimensions en mm: L x l x h)		
EthaFoam plaque 30 mm	2750 x 600 x 30	49.5	**29,63**
EthaFoam plaque 50 mm	2750 x 600 x 50	82.5	**49,32**
EthaFoam plaque 60 mm	2750 x 600 x 60	99	**57,19**
EthaFoam plaque 80 mm	2750 x 600 x 80	132.0	**76,25**
EthaFoam plaque 100 mm	2750 x 600 x 100	165.0	**95,29**

Autres dimensions et densités possibles, nous consulter

A N T I D E R A P A N T

DECK LINE

Le **Deck Line** est un système polyuréthanne bi-composant, destiné à la réalisation de revêtements souples et antidérapants, pour les ponts de bateaux ou toutes surfaces antidérapantes.

Performances

- Antidérapant
- Excellente tenue au vieillissement en extérieur
- Très bonne résistance à l'abrasion et aux chocs
- Facilité d'application
- Résiste aux atmosphères marines
- Applicable sur tout support au rouleau

Deck Line : Antidérapant souple " Plaisance"

Version pour navires de plaisance

Kit	Surface à traiter	Résine SR 910 Qté Kg	Résine SR 910 Prix € HT	Empatage EMP 914 Qté Kg	Empatage EMP 914 Prix € HT	Prix indicatif au m² en 2 couches	Prix indicatif au m² en 3 couches	Prix HT du kit €
A	**2 à 3 m²**	1 x 0,9	36,48	1 x 0,9	28,56	21,68	32,52	**65,04**
B	**12 à 18 m²**	1 x 5	160,30	1 x 5	128,82	16,06	24,09	**289,12**
C	**60 à 90 m²**	1 x 25	675,36	1 x 25	580,74	13,96	20,94	**1 256,10**

Deck Line : Antidérapant souple version " Pro"

Version pour usages intensifs : espaces piétons, barges, navires de pêche, …

Kit	Surface à traiter	Résine SR 910 Qté Kg	Résine SR 910 Prix € HT	Empatage EMP 914 Qté Kg	Empatage EMP 914 Prix € HT	Gravillons 0.5 / 1.5 Qté Kg	Gravillons 0.5 / 1.5 Prix € HT	Prix indic. au m² € HT	Prix HT du kit €
A	**1,4 m²**	1 x 0,9	36,48	1 x 0,9	28,56	1 x 0,6	8,40	52,46	**73,44**
B	**9 m²**	1 x 5	160,30	1 x 5	128,82	2 x 2,5	70,56	39,96	**359,68**
C	**40 m²**	1 x 25	675,36	1 x 25	580,74	1 x 25	277,44	38,34	**1 533,54**

Gravillons : Couleur GRIS Standard.

Diluant / solvant de nettoyage: Diluant PU N°6

Couleurs disponibles : EMP 914 Blanc Cassé T20, EMP 914 Gris Perle T11, EMP 914 Gris Standard T12 , EMP 914 Greige T21 , EMP 914 Sable T23.
Autres couleurs : Nous consulter

Outillages d'application

			Prix HT
Rouleau à crépir fin			
Manchon diam. 75 mm longueur 175 m		unité	**4,86**
Monture pour manchon diam 75 mm		unité	**2,28**
Manchon diam. 35 mm longueur 115 mm		unité	**1,50**
Monture pour manchon diam 35 mm		unité	**1,64**

Solvant de nettoyage pour Deck Line

		Prix € HT
Diluant PU N°6	30 L / 24.1 Kg	**114,66**
Densité= 805 g/l	10 L / 8.05 Kg	**47,10**
	3 L / 2.41 Kg	**18,57**
	1 L / 0.81 Kg	**8,94**

Revêtement souple

Slatex

Elastomère de polyuréthanne bi-composants, auto-lissant et auto-débullant.
Sa résistance exceptionnelle aux charges mécaniques lui permet d'être utilisé seul en tant que revêtement "confort".
Faible viscosité, excellente résistance chimique aux hydrocarbures, milieux aqueux et bonne résistance à l'abrasion et au poinçonnement.

Utilisation :

- Revêtement sol
- Plan de travail
- Revêtement de polystyrène
- Maquette
- Gros volumes publicitaires, modèles, ,,,

	Résine Part A		Durcisseur Part B		Prix HT
Qté (Kg)	Qté Kg	Prix € HT	Qté Kg	Prix € HT	du kit €
25,00	1 x 20	225,34	1 x 5	53,70	**279,04**

Coloris standard : GRIS

Charges

	Poids en Kg	En emballage de … litre(s)	Prix HT €
Whitecell	0,02	1	**6,50**
Microsphères synthétiques creuses pour enduits, coulées ultra légeres	0,11	5	**17,98**
Poudre blanche	0,6	30	**63,18**
	5	160	**325,90**
Glasscell 10	0,07	1	**7,35**
Microsphères de verre creuses, basse densité : 100 g / litre	0,43	5	**21,88**
Poudre blanche	2,2	30	**71,07**
Glasscell 25	0,14	1	**8,45**
Microsphères de verre creuses, performances mécaniques /	0,8	5	**27,74**
basse densité. 250 g / litre. Poudre blanche	4,1	30	**81,53**
	40	250	**488,29**
Microballons phénoliques	0,12	1	**15,30**
Microsphères phénoliques creuses, basse densité / ponçabilité	0,7	5	**53,41**
Poudre rouille	3,6	30	**194,02**
	12	200	**423,29**
Fillite	0,46	1	**5,95**
Microsphères de silico-aluminate creuses pour enduits et coulées avec	2,5	5	**14,98**
performances mécaniques	13	30	**42,33**
Poudre marron-grise	20	50	**38,46**
Silicell	0,05	1	**5,00**
Silice colloïdale, agent de thixotropie (anti-coulures)	0,3	5	**17,28**
Ne convient pas pour les systèmes polyuréthannes.	1,7	30	**40,15**
Poudre blanche	10	150	**108,07**
Silicell H2	0,05	1	**6,25**
Silice colloïdale hydrophobe, agent de thixotropie (anti-coulures)	0,28	5	**17,82**
Convient pour les systèmes polyuréthannes.	1,5	30	**55,12**
Poudre blanche	10	150	**224,13**
Treecell	0,15	1	**5,05**
Micro-fibres de cellulose pour le collage du bois	0,9	5	**15,35**
Poudre pelucheuse blanche	4,9	30	**33,80**
	20	110	**68,74**
Mix' Fill 10	0,12	1	**8,25**
Charge formulée pour enduit allégé / finition et faibles épaisseurs.	0,42	5	**19,45**
Poudre grise	4	30	**80,52**
	24	220	**428,68**
Mix' Fill 30	0,34	1	**9,00**
Charge formulée pour enduit allégé / ébauche et fortes épaisseurs.	1,25	5	**22,54**
Poudre beige	6	30	**53,43**
	12,5	env. 40	**92,43**
	50	220	**343,62**
Wood Fill 250	0,28	1	**8,60**
Charge formulée polyvalente pour joints congés haute densité	1,6	5	**24,04**
et collage du bois. Couleur bois	9	30	**84,27**
Wood Fill 130	0,18	1	**8,10**
Charge formulée pour joints congés basse densité	1	5	**22,94**
Poudre blanche	6	30	**83,30**
Poudre "acajou"	25 g		**0,00**
Colorant pour joints congés	500 g		**0,00**

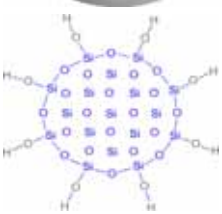
Charges

	Poids en Kg	En emballage de … litre(s)	Prix HT €
Fill' Tool 400	1	1	**27,36**
Charge formulée anti-abrasion pour gel-coat outillage, poudre gris-bleu	5	5	**115,00**
Fill'Cast 21	5	5	**42,53**
Charge formulée pour la réalisation d'outillage par coulée	25	30	**149,78**
Conductivité thermique proche de l'aluminium			
Poudre aluminium	1	1	**21,96**
Granulométrie inférieure à 60 microns	5	5	**93,10**
Grenaille aluminium	1	1	**21,51**
Granulométrie 200-1000 microns	5	5	**77,12**
	25	30	**295,54**
Poudre de plomb micronisée	25	5	**302,30**
Réalisation de coulée, enduits de fortes densités >5, équlibrage.			
Poudre de graphite	0,33	1	**7,38**
Anticorrosion / friction	2	5	**34,60**

Proportions des charges dans la résine

Référence	Densité apparente	Qté min - max 100g ou 100ml R+D En poids (g)	Qté min - max 100g ou 100ml R+D En vol. (ml)	Densité à qté charges max. (g/l)
Whitecell	36	2 - 7	120 - 190	370
Glasscell 10 Phénoliques	104	7 - 35	60 - 320	500
Glasscell 25	140	5 - 25	30 - 200	600
Fillite	350	30 - 110	85 - 320	730
Mix Fill 30	310	40 - 100	130 - 320	600
Mix Fill 10	100	24 - 30	240 - 300	660
Wood Fill 250	250	20 - 80	80 - 320	1 080
Wood Fill 130	130	20 - 50	150 - 380	770
Treecell	80	5 - 17	40 - 210	1 150
Silicell	50	3 - 9	60 - 180	1 170
Fill' tool	930	80 - 200	90 - 210	1 800
Fill' tool Alu		60 - 180		1 630
Poudre de graphite	415	20 - 70	50 - 170	1 360
Grenaille alu 200-1000	1160	100 - 250	90 - 220	1 720

Taux de charge mini-maxi incorporable dans un système de résine ayant une viscosité de 800 Cps à 20°C.



Outillage et accessoires

	Unité	Prix HT €
Gobelets gradués 350 ml	les 10	**4,40**
Robinet Flo-King (marron 2 inch) pour fût de 200 L	la pièce	**21,78**
Robinet (blanc 3/4 inch) pour jerrican de 30 L et fût de 200 L	la pièce	**1,11**
Mini-pompes doseuses volumétriques*	la paire	**22,48**
Rapport : 1/1 , 2/1 , 3/1		
Bâtonnets en bois pour mélange (150 mm)	la boîte de 100	**3,45**
Ciseaux pour découpe Verre, Carbone, Aramide		
Petit modèle 8'	la pièce	**81,60**
Grand modèle 10'	la pièce	**98,40**
Pinceaux 30 mm	les 10	**9,00**
Pinceaux 50 mm	les 10	**14,70**
Monture-étrier pour rouleaux pattes de lapins clip (sans rouleaux)	Unité	**1,64**
Rouleaux, poils longs ou courts (à préciser), pour pattes de lapin clip (sans monture)	les 10	**11,10**
Rouleau débulleur aluminium manche bois Diam 15 x Largeur 75 mm	Unité	**16,80**
Rouleau débulleur aluminium manche bois Diam 15 x Largeur 140 mm	Unité	**27,45**
Rouleau à crépir fin + manche pour application du Deck Line		
Manchon diam. 75 mm longueur 175 mm	Unité	**4,86**
Monture pour manchon diam 75 mm	Unité	**2,28**
Manchon diam. 35 mm longueur 115 mm	Unité	**1,50**
Monture pour manchon diam 35 mm	Unité	**1,64**
Papier essuie-tout blanc 2 plis 350 ml (Ouate)	Unité	**9,16**

* Mini-pompes doseuses volumétriques utilisables pour les systèmes suivants :

SR 5550 pour kits de 3.9 Kg à 14.5 Kg de mélange	3/1 en volume
SR 8450 pour kits de 4.35 Kg à 14.7 Kg de mélange	2/1 en volume
SR 1610 pour kits de 40 à 80 litres d'enduit	2/1 en volume
Glass One et Surf Clear pour kits de 5 Kg de mélange	2/1 en volume

Balances OHAUS

Balances électroniques OHAUS de précision.

Balance OHAUS CS2000	Portée 2 Kg, précision 1 g.	Unité	**65,20**
Balance économique pour toute les pesées de routine (construction amateur, bricolage, …)			
Fonctionnement sur piles (incluses) ou secteur (adaptateur en option).			
Options :			
Couvercle Inox	Pour plateau de pesée	Unité	**20,73**
Adaptateur secteur		Unité	**37,53**
Balance OHAUS SCOUT2 6000	Portée 6 Kg, précision 1 g.	Unité	**271,63**
Balance pour pesées d'atelier,			
Fonctionnement sur piles (non fournies) ou secteur (adaptateur inclus).			

Protection et sécurité

Crème de protection pour les mains	1 Kg	**14,98**
Proclean (savon spécial époxy)	1 Kg	**12,54**
Gants nitrile poudrés, taille 9,5	Boite de 100	**12,55**
Gants latex jetables, taille 9/10	Boite de 100	**6,51**
Manchettes polyethylène blanc, taille unique	Boite de 100	**4,77**
Combinaison de stratification TYVEK	A l'unité	**5,52**
Taille XL	Par carton de 25 pièces	**96,60**

Solvant pour époxy, polyuréthanne et polyester.

Méthyl éthyl cétone (MEK)	30 l / 24.1 kg	**107,02**
Densité= 805 g/l	10 l / 8.05 kg	**43,96**
	3 l / 2.41 kg	**17,33**
	1 l / 0.81 kg	**8,34**

Accessoires pour réalisation de Kite et Surfs

Chants ABS	Pièce	**5,16**
Chants ABS naturel noir 4 x 10 x 2 000 mm		
Inserts Inox		
Inserts diamètre 6 mm profondeur 8 mm Inox A2	Par 10	**9,20**

BALTEK

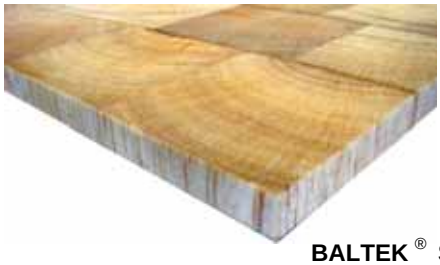
Panneaux Balsa bois de bout
Résiste en continu à 150°C
Excellentes propriétés mécaniques.

Epaisseur (inch)	(mm)	m² / carton	panneaux / carton	SB 100 CK 151 Kg / m³ Tolérance +/- 32 Kg / m3 Prix HT au détail Plaque (€)		m² (€)	SB 100 Prix HT au détail Plaque (€)		m² (€)
3/16	**4,8**	49,12	66	**14,90**	*	20,02	**11,76**	**	15,80
1/4	**6,4**	37,95	51	**16,60**	*	22,31	**13,50**	**	18,14
3/8	**9,5**	24,56	33	**19,32**		25,96	**16,20**	**	21,77
7/16	**11,1**	21,58	29	**20,88**	*	28,06	**17,76**	**	23,86
1/2	**12,7**	18,61	25	**22,50**		30,23	**19,36**		26,01
5/8	**15,9**	14,88	20	**26,68**		35,85	**23,54**	**	31,63
11/16	**17,5**	13,40	18	**28,66**	*	38,51	**25,52**		34,29
3/4	**19,1**	12,65	17	**31,12**		41,82	**28,00**		37,62
1	**25,4**	9,67	13	**39,16**		52,62	**36,02**		48,40
1 1/4	**31,8**	7,44	10	**50,28**		67,56	**47,16**		63,37
1 1/2	**38,1**	5,95	8	**58,06**		78,02	**54,92**		73,80
1 3/4	**44,5**	5,21	7	**69,08**	*	92,82	**65,94**	**	88,61
2	**50,8**	4,47	6	**78,38**		105,32	**75,26**	**	101,13
2 1/4	**57,2**	3,72	5				**83,34**	**	111,99
2 1/2	**63,5**	2,98	4				**94,76**	**	127,33
2 3/4	**69,9**	2,98	4				**106,02**	**	142,46
3	**76,2**	2,98	4				**116,42**	**	156,44

Dimensions panneaux: 61 (+/- 0,75 mm) x 122 (+/- 3 mm) cm, épaisseur +/- 1,5 mm.
Surface panneaux: 0,744 m²

(*) Commande par carton complet. (**) Par commande de 5 cartons mini, 11 à 13 semaines de délais.

BALTEK ® SB100 CK
Balsa assemblé sur tissu de verre.
Facilité de mise en forme.
Balsa bois de bout.



BALTEK ® SB100
Panneaux rigides poncés de Balsa de bout.

BALTEK® SB.100
Panneaux rigides, poncés.

BALTEK® SB.100CK
Panneaux poncés, coupés en damiers sur support tissu

BALTEK® SB.100GPS (Version pour infusion)
Panneaux poncés. Perforation (diamètre 2mm, 50 mm distance) et rainures (0.7 mm largeur, 2.5 mm profondeur).

Traitements optionnels possibles des produits balsa — **Coût additionnel**

AL	Traitement de surface par enduction de résine (**AL600**) pour réduction de la porosité et amélioration du collage.	**6,00**	* € HT/m²
P	Perforation (2mm diamètre 50 mm distance)	**4,86**	* € HT/m²
GP	Perforation (2mm diamètre 50 mm distance) et rayure en se croisant 0.7 mm largeur, 2.5 mm profondeur et distance 20 mm sur les deux côtés	**12,14**	* € HT/m²
GPS	Perforation (2mm diamètre espacée de 50 mm) et rainures croisées de 0.7 mm largeur, 2.5 mm profondeur	**14,14**	* € HT/m²
T	Haute précision de découpe +/- 0,25 mm	**5,00**	* € HT/m²

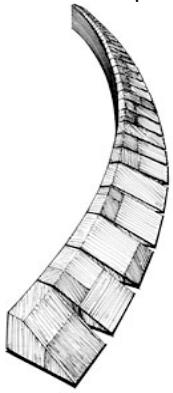
(*) Commande par carton complet.

Fillet Strips

Profils de balsa

BALTEK ® FILLET STRIPS
Bandes flexibles pour permettre une transition avec des panneaux de sandwich.

Référence Densité Longueur		FILLET STRIPS 151 kg / m³ 61 cm	
Epaisseurs (pouce)	(mm)	Prix HT / Carton €	ML / carton
3/8"	**9,52**	**960,66**	508
1/2"	**12,7**	**840,58**	381
5/8"	**15,9**	**739,98**	301
11/16"	**17,5**	**703,48**	270
3/4"	**19,05**	**699,14**	254
1"	**25,4**	**642,76**	190
1 1/4"	**31,8**	**611,38**	159
1 1/2"	**38,1**	**571,08**	127



BALTEK®

Panneaux rigides Balsa bois de bout
Résiste en continu à 150°C
Excellentes propriétés mécaniques.

Produits spéciaux sur commande

Références / Densité				SB 50 65 à 113 Kg /m³			SB 150 210 à 244 Kg /m³	
Epaisseurs (inch)	(mm)	m² / carton	panneaux / carton	Prix € HT à la plaque	Prix € HT au m²		Prix € HT à la plaque	Prix € HT au m²
3/16	**4,8**	49,12	66	**14,14**	19,00		**11,76**	15,80
1/4	**6,4**	37,95	51	**16,18**	21,74		**13,50**	18,14
3/8	**9,5**	24,56	33	**19,44**	26,12		**16,20**	21,77
7/16	**11,1**	21,58	29	**21,28**	28,59		**17,76**	23,86
1/2	**12,7**	18,61	25	**23,26**	31,26		**19,36**	26,01
5/8	**15,9**	14,88	20	**28,26**	37,97		**23,54**	31,63
11/16	**17,5**	13,40	18	**30,66**	41,20		**25,52**	34,29
3/4	**19,1**	12,65	17	**33,60**	45,15		**28,00**	37,62
1	**25,4**	9,67	13	**43,24**	58,10		**36,02**	48,40
1 1/4	**31,8**	7,44	10	**56,58**	76,03		**47,16**	63,37
1 1/2	**38,1**	5,95	8	**65,92**	88,58		**54,92**	73,80
1 3/4	**44,5**	5,21	7	**79,12**	106,32		**65,94**	88,61
2	**50,8**	4,47	6	**90,32**	121,37		**75,26**	101,13
2 1/4	**57,2**	3,72	5	**100,02**	134,40		**83,34**	111,99
2 1/2	**63,5**	2,98	4	**113,72**	152,81		**94,76**	127,33
2 3/4	**69,9**	2,98	4	**127,24**	170,98		**106,02**	142,46
3	**76,2**	2,98	4	**139,68**	187,69		**116,42**	156,44

Dimensions panneaux: 61 (+/- 0,75 mm) x 122 (+/- 3 mm) cm, épaisseur +/- 1,5 mm.
Surface panneaux: 0,744 m²

BALTEK® … CK
Panneaux poncés, coupés en damiers sur support tissu.

BALTEK® SB...GPS (Version pour infusion)
Panneaux poncés. Perforation (diamètre 2mm, 50 mm distance) et rainures (0.7 mm largeur, 2.5 mm profondeur).

Traitements optionnels possibles des produits balsa — **Coût additionnel**

AL	Traitement de surface par enduction de résine (**AL600**) pour réduction de la porosité et amélioration du collage.	**6,00** *	€ HT/m²
CK	Contour	**4,00** *	€ HT/m²
P	Perforation (2mm diamètre 50 mm distance)	**4,86** *	€ HT/m²
GP	Perforation (2mm diamètre 50 mm distance) et rayure en se croisant 0.7 mm largeur, 2.5 mm profondeur et distance 20 mm sur les deux côtés	**12,14** *	€ HT/m²
GPS	Perforation (2mm diamètre espacée de 50 mm) et rainures croisées de 0.7 mm largeur, 2.5 mm profondeur	**12,14** *	€ HT/m²
T	Haute précision de découpe +/- 0,25 mm	**5,00** *	€ HT/m²

(*) Commande par carton complet.

Le balsa est aussi disponible sur commande sous la forme de fardeaux de densités, longueurs et sections différentes, pour des applications particulières nous consulter.

KAPEX ® C 52.60
Mousse résiliante à cellules fermées
Résiste à 140°C.
Facilement formable
Imputrescible.
Utilisable avec les pré-imprégnés.
Isolant thermique.
Bonne résistance à la fatigue.

AIREX® Sandwich Technology

C52.60

Mousse Industrielle polyuréthanne formable à froid

Mousse à cellules fermées conçues pour satisfaire aux exigences de grandes productions des sandwichs industriels. Les surfaces constituées de fibres polyester thermoplastiques réduisent la consommation de résine tandis que sa perforation assure une bonne adhérence du stratifié. Ce matériau a une bonne résistance à l'allongement ainsi qu'une excellente adhésion qui garantissent une bonne résistance aux impacts et à la fatigue. Cette mousse peut être formée à température ambiante en 2D et peut être thermoformée en 3D pour des pièces plus complexes. Une haute résistance en température permet un cycle de production court comme avec les thermoplastiques renforcés (T.R.E.). C'est le matériau d'âme pour la production de pièces en série devant résister en service à des charges statiques ou dynamiques.

Référence Densité Dimensions Tolérance	**C 52.60** 60 kg / m³ 2500 x 1200 mm (Larg.+/- 10mm Long .+/- 10mm)			
Surf. des plaques	3 m²			
tolérance ep. (+/- 1mm) Epaisseurs	Plaques / carton	Prix € HT/ m²	Plaques / carton	Prix **par carton complet** € HT/ m²
5 mm (1)	30	**8,43 (1)**	200	**8,23 (1)**
10 mm	25	**13,02**	100	**12,60**
15 mm (1)	16	**17,88 (1)**	65	**17,22 (1)**
20 mm	12	**23,17**	50	**22,31**
25 mm (1)	10	**28,55 (1)**	40	**27,55 (1)**

(1) Sur commande spéciale et quantité minimale de 1000 m² par référence

HEREX ® C 71 ET
Mousse de PVC rigide à cellules fermées
Résiste à 120°C.
Imputrescible.Auto-extinguible.
Isolant thermique.

HEREX ® C 71 ET

Mousse de structure résistant à la température

Référence Densité Epaisseur tolérance ep. (+/-0,5 mm)	Plaques / carton	Dimensions en mm Tolérance Larg.+/- 10mm Long .+/- 10mm	**HEREX C 71.55 ET** 55 Kg/m³ € HT/ m²	Dimensions en mm Tolérance Larg.+/- 10mm Long .+/- 10mm	**HEREX C 71.75 ET** 80 Kg/m³ € HT/ m²
3 mm (1)	50	1200 x 1120	**10,96**	2150 x 1000 mm	**16,57**
4 mm	50		**13,16**		**19,91**
5 mm	50		**15,34**		**23,14**
8 mm	30		**21,93**		**32,99**
10 mm	25	2400 x 1120	**26,33**		**39,23**
12 mm	20		**30,21**		**44,19**
15 mm	16		**36,47**		**54,42**
20 mm	12		**47,37**		**70,30**
25 mm	10		**58,48**		**87,96**
30 mm	8		**68,51**		**104,29**
40 mm	6		**87,95**		**133,00**
50 mm	5		**108,77**		**165,69**
60 mm	4		**130,91**		**196,39**
70 mm	3		**154,92**		**218,29**
Bloc (2) 75 mm	3				**218,29**
Bloc (2) 78 mm	3		**154,80**		

(1) Tolérance d'épaisseur (+0,8/-0,2 mm)
(2) Tolérance d'épaisseur sur les blocs +/- 2 mm

AIREX ® R 63

PVC Linéaire

AIREX® Sandwich Technology

Mousse de PVC linéaire à cellules fermées.
Tolérante à la rupture, adaptée au thermoformage.
Recommandée pour structures supportant
des contraintes dynamiques, fatigue et chocs.

Références	R 63.50 *			R 63.80						R 63.140 *		
Densité	50 Kg /m³			90 Kg /m³						140 Kg /m³		
	Standard			Standard			Contoured			Standard		
Epaisseurs en mm tolérance (+/- 0,5 mm)	Plaques /carton	Dimensions en mm Tolérance Larg.+/- 10mm Long .+/- 10mm	Prix € HT/ m²	Plaques /carton	Dimensions en mm Tolérance Larg.+/- 10mm Long .+/- 10mm	Prix € HT/ m²	Plaques /carton	Dimensions en mm Tolérance Larg.+/- 5mm Long .+/- 5mm	Prix € HT/ m²	Plaques /carton	Dimensions en mm Tolérance Larg.+/- 10mm Long .+/- 10mm	Prix € HT/ m²
3 (1)		2900 x 1300		30	2700 x 1200	**32,02**		1200 x 520			2400 x 1050	
5	25		**24,32**	30		**29,57**						
8	25		**27,88**	25		**38,88**						
10	25		**32,15**	24		**44,35**	40		**49,35**			
12	20		**36,60**	20		**50,13**	33		**55,35**	15		**100,50**
15	17		**43,16**	16		**58,98**	26		**65,74**	12		**114,25**
20	13	3000 x 1350	**54,34**	12		**74,93**	20		**83,06**	8		**141,49**
25	10		**63,21**	10		**94,59**	16		**104,10**	6		**233,85**
30	8		**75,28**	8		**117,01**				5		**255,91**
35	7		**85,33**									
40	6	3100 x 1400	**94,97**	6		**153,60**				5		**313,43**
50	5		**116,87**	5		**209,25**						

(1) : Tolérance d'épaisseur pour le 3 mm + 0,8 / -0,2 mm

* R 63.50 et R 63.140 : Uniquement disponible sur commande

Perforations : Supplément 2,90 € HT / m2 (diamètre 3 mm espacée de 5 cm)

Les référence suivantes sont obtenues par collage et ne sont pas thermoformables, tolérance sur l'épaisseur +/- 1 mm :

- R 63.80 en 40 et 50 mm
- R 63.140 en 25, 30 et 40 mm

Tolérance d'épaisseur plus serrée '+ 0,2 / -0,4 mm version standard ou contoured Prix € HT/ m² 1,30 en supplément

'+ 0,1 / -0,2 mm version standard ou contoured Prix € HT/ m² 2,60 en supplément

AIREX ® C 70

PVC Réticulé

Mousse de PVC rigide à cellules fermées, rigide.
Reprise en eau négligeable.
Excellente isolation thermique

Références Couleur Densité (Kg / m^3)			**C 70.40** Bleu 40		**C 70.48** Vert Clair 48		**C 70.55** Jaune 55		**C 70.75** Vert 75		**C 70.90** Rouge-Brun 90		**C 70.130** Bleu Pétrole 130	**C 70.200** Beige 200	**C 70.250** Vert 250
Dim.(mm) des plaques pour ép. jusqu'a 8mm Tolérance sur larg. et long. Surface			1425 x 1330 +/- 10 mm 1,895 m^2		1365 x 1270 +/- 10 mm 1,74 m^2		1225 x 1150 +/- 10 mm 1.41 m^2		1500x1080 ou 2180x1020 +/- 10 mm 1,62 ou 2,22 m^2		2050 x 950 +/- 10 mm 1,948 m^2		1900 x 850 +/- 10 mm 1,615 m^2	1600 x 750 +/- 10 mm 1,200 m^2	1500 x 700 +/- 10 mm 1,050 m^2
Dim. (mm)des plaques pour ép. de plus de 8mm Tolérance sur larg. et long. Surface			2850 x 1330 +/- 10 mm 3,791 m^2		2730 x 1270 +/- 10 mm 3,47 m^2		2450 x 1150 +/- 10 mm 2.82 m^2		1500x1080 ou 2180x1020 +/- 10 mm 1,62 ou 2,22 m^2		2050 x 950 +/- 10 mm 1,948 m^2		1900 x 850 +/- 10 mm 1,615 m^2	1600 x 750 +/- 10 mm 1,200 m^2	1500 x 700 +/- 10 mm 1,050 m^2
Dimensions (mm) des plaques damier Tolérance sur larg. et long. Surface			1200 x 690 +/- 5 mm 0,828 m^2		1200 x 660 +/- 5 mm 0,792 m^2		1140 x 600 +/- 5 mm 0,684 m^2		1080x510 ou 1080x480 +/- 5 mm 0,55 ou 0,52 m^2		930 x 510 +/- 5 mm 0,474 m^2				
Epaisseurs tolérance (+/-0,5 mm)	Nombre de plaques par carton Standard	Damier	Prix € HT/ m² Standard €	Damier	Prix € HT/ m² Standard €	Damier	Prix € HT/ m² Standard €	Damier	Prix € HT/ m² Standard €	Damier	Prix € HT/ m² Standard €	Damier	Prix € HT/ m² Standard €	Prix € HT/ m² Standard €	Prix € HT/ m² Standard €
3 mm (1)	50								**13,21**		**16,37**				
4 mm	50								**15,75**		**19,61**				
5 mm	50	120	**10,22**	**21,98**	**11,68**	**22,23**	**13,38**	**25,53**	**18,37**	**30,85**	**22,82**	**38,60**	**34,89**	**63,97**	**88,74**
6 mm	40													**72,68**	**100,19**
8 mm	30	75	**14,39**	**24,55**	**16,32**	**26,03**	**19,13**	**29,50**	**26,19**	**35,85**	**34,99**	**46,09**	**54,42**	**90,75**	**123,10**
10 mm	25	60	**16,65**	**27,01**	**19,76**	**28,66**	**23,05**	**32,97**	**0,00**	**40,84**	**40,99**	**52,17**	**65,85**	**107,52**	**146,21**
12 mm	20	50	**19,31**	**29,69**	**22,99**	**32,18**	**26,48**	**36,62**	**35,10**	**48,50**	**47,61**	**58,72**	**79,72**	**124,95**	**170,00**
15 mm	16	40	**24,25**	**34,27**	**27,97**	**37,47**	**31,93**	**42,12**	**43,22**	**52,81**	**58,41**	**68,60**	**102,01**	**151,10**	**206,51**
20 mm	12	30	**30,76**	**41,11**	**35,86**	**45,87**	**41,47**	**51,26**	**55,79**	**64,77**	**76,57**	**93,14**(2)	**124,95**	**194,67**	**261,90**
25 mm	10	24	**37,71**	**49,11**	**43,48**	**55,37**	**51,18**	**61,82**	**69,81**	**81,00**	**90,85**	**113,36**(2)	**148,47**	**238,32**	**320,50**
30 mm	8	20	**45,09**	**56,07**	**51,89**		**59,98**		**82,77**		**108,35**		**176,41**	**281,98**	**376,00**
40 mm	6		**58,81**		**68,13**		**77,72**		**106,62**		**138,93**		**230,25**	**369,33**	**486,72**
50 mm	5		**71,91**		**83,36**		**96,14**		**132,79**		**173,11**		**268,06**		
60 mm	4		**87,76**		**102,19**		**114,61**		**157,68**		**206,61**				
70 mm	3		**109,52**		**118,97**		**135,60**		**174,98**						
80 mm	3		**114,86**												
BLOCS			84 mm		80 mm		78 mm		72 mm		68 mm		58 mm	48 mm	47 mm
tolérance	3		**114,86**		**118,97**		**135,60**		**175,26**		**206,61**				
(+/-2 mm)	4												**268,06**		
	5													**369,33**	**486,72**

(1) Tolérance d'épaisseur (+0,8/-0,2 mm)

(2) Dimensions des plaques 930 x 1020 mm

Damier = Plaque découpée en carrés de 30 x 30 mm, collés sur trame de verre, existe aussi en mini damier 15 x 15 mm (prix version damier standard + 13%)

Pour les autres épaisseurs et dimensions nous consulter.

Tolérance d'épaisseur plus serrée '+ 0,2 / -0,4 mm version standard ou contoured Prix € HT/ m² 1,30 en supplément

'+ 0,1 / -0,2 mm version standard ou contoured Prix € HT/ m² 2,60 en supplément

MICROPERF / INFUSION / VIDE

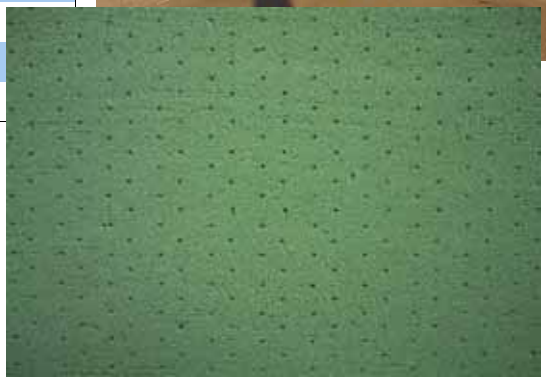
Mousse micro perforée haute performance

MICROPERF / INFUSION / VIDE

Mousse de PVC réticulé micro perforée,
haute performance d'infusion,
facilite la mise sous vide,
améliore le dégazage à chaud et à froid,
réduit le marquage, améliore les caractéristiques de délaminage, augmente les valeurs du sandwich.

AIREX® Sandwich Technology

Référence Densité	**C 70.75 Micro perforé** 75 kg / m^3 Dim 2180 x 1020 mm
Epaisseurs	Version **STANDARD** Prix €/m^2 HT
10 mm	**36,08**
15 mm	**48,53**
20 mm	**61,47**
25 mm	**75,93**



Autres épaisseurs et autres densités, nous consulter.

Perforation possible sur tous les matériaux de la gamme **AIREX**.

AIREX ® T 90
Easy processing structural foam

AIREX Sandwich Technology

Mousse thermoplastique à cellules fermées.

Mousse thermoplastique (PET) à cellules fermées, spécialement adaptée pour son utilisation avec toutes résines et modes de réalisations de sandwichs. La mousse est facile à usiner et thermoformer. Ses valeurs mécaniques, résistance et module de compression, résistance en fati-gue et fluage; permettent son emploi dans une grande variété d'applications des matériaux sandwich. La mousse est chimiquement et thermiquement très stable et ne reprend pas l'eau. Son comportement à haute température et lors de post-cuissons est exempt d'expansion. Une autre caractéristique intéressante du T90 est son excellent comporte-ment au feu. (voir certificats de classements)
Très bonne résistance au feu (FAR 25-835; NF 16-101; DIN5510)

Références	T 90.100 (1)			T 90.150 (1)			T 90.240			T 90.320		
Densité	100 Kg /m³			150 Kg /m³			240 Kg /m³			320 Kg /m³		
	Standard			Standard			Standard			Standard		
Epaisseurs en mm (+/- 0,5 mm)	Plaques /carton	Dim. en mm	Prix € HT /m²	Plaques /carton	Dim. en mm	Prix € HT /m²	Plaques /carton	Dim. en mm	Prix € HT /m²	Plaques /carton	Dim. en mm	Prix € HT /m²
5	100	1220 x 610	**11,70**	72	1220 x 610	**16,89**	40	1220 x 610	**25,38**	36	1220 x 610	**32,16**
8	64		**16,78**	44		**23,92**	24		**38,92**	24		**49,27**
10	48		**19,84**	36		**28,62**	20		**47,92**	20		**60,70**
12	42		**23,27**	28		**33,05**	16		**58,43**	16		**74,03**
15	32		**27,92**	24		**39,70**	12		**74,22**	12		**94,00**
20	24		**36,30**	16		**51,27**	12		**90,92**	8		**115,14**
25	20		**44,81**	12		**64,14**	8		**108,00**	8		**136,81**
30	16		**52,49**	8		**76,00**	8		**128,32**	4		**162,57**
40	32		**68,00**	32		**97,95**	32		**167,54**	32		**212,22**
50	24		**84,14**	24		**121,97**	24		**189,35**	24		**239,84**
100	12		**168,24**	12		**243,97**	12		**387,86**	12		**477,22**

(1) Existe en version SCRIM + 12,4 €/m² HT

AIREX ® T 91
Easy processing structural foam

Mousse thermoplastique à cellules fermées, parfaitement adaptée pour l'utilisation avec toutes résines et tout processus de construction sand-wich. Une mousse avec des valeurs très constantes. La résistance et le module de cisaillement améliorées permettent d'utilisation de cette mousse dans une grande gamme de construction sandwich. La mousse permet un façonnage aisé, elle est facilement thermoformable et elle est thermiquement très stable. Elle peut aussi aisément être utilisée avec différents systèmes de pré-imprégné (y compris les systèmes à haute température. Elle a une bonne stabilité chimique et n'absorbe pas l'eau.

Références	T 91.100 (1)			T 91.120 (1)			T 91.150 (1)		
Densité	100 Kg /m³			120 Kg /m³			150 Kg /m³		
	Standard			Standard			Standard		
Epaisseurs en mm (+/- 0,5 mm)	Plaques /carton	Dim. en mm	Prix € HT /m²	Plaques /carton	Dim. en mm	Prix € HT /m²	Plaques /carton	Dim. en mm	Prix € HT /m²
5	100	1220 x 610	**12,27**	72	1220 x 610	**14,34**	40	1220 x 610	**17,73**
8	64			44		**20,44**	24		**25,11**
10	48		**21,19**	36		**24,52**	20		**30,03**
12	42			28		**28,31**	16		**34,70**
15	32		**29,32**	24		**33,97**	12		**41,68**
20	24		**38,11**	16		**44,02**	12		**53,81**
25	20		**47,05**	12		**54,68**	8		**67,35**
30	16		**55,11**	8		**64,41**	8		**79,81**
40	32		**71,41**	32		**82,36**	32		**102,84**
50	24		**88,32**	24		**103,32**	24		**128,08**
100	12		**176,68** (1)	12		**206,63** (1)	12		**256,16** (1)

(1) Existe en version SCRIM + 12,4 €/m² HT

Tolérances : Largeur +/- 10 mm
Longueur +/- 10 mm
Epaisseur +/- 0,5 mm

AIREX® R 82
Mousse thermoplastique
Résiliente, imputrescible, thermoformable.
Cellules fermées, faible reprise en eau.
Excellentes caractéristiques diélectriques.
Utilisable de -194°C à + 180°C.

Tenue au feu :
Aviation FAR 25
Ferroviaire M1 F1, S4 - SR2 - ST2

AIREX® R 82

Résistant au feu (M1 F1)
Mousse thermoplastique haute performance

Référence	Plaques / carton	AIREX R 82.60	AIREX R 82.80	AIREX R 82.110
Densité		60 Kg/m^3	80 Kg/m^3	110 Kg/m^3
Dimensions		2800 x 1350	2700 x 1200	2300 x 1000 mm
Surface		3,78 m2	3,24 m2	2,30 m^2
Epaisseur		Prix €/m² HT	Prix €/m² HT	Prix €/m² HT
3 mm	20	**53,62**	**64,40**	
5 mm	15	**71,56**	**90,92**	**160,64**
8 mm	12	**103,08**	**131,26**	
10 mm	10	**126,44**	**159,08**	**285,36**
12 mm	8	**146,06**	**187,32**	
15 mm	6	**178,30**	**226,60**	**408,38**
20 mm	4	**232,32**	**301,44**	**534,76**
25 mm	4	**285,48**	**367,32**	**657,24**
30 mm	3	**339,64**	**437,24**	**780,36**
40 mm	3	**445,74**	**584,98**	
50 mm	2	**552,94**	**725,88**	
60 mm	2	**682,36**	**867,50**	

Pour des quantités supérieures nous contacter.

Tolérances épaisseur :
Sur le 3 mm + 0.8 / - 0,2 mm
Autres épaisseurs +/- 0,5 mm
Tolérances longueur : + / - 10 mm
Tolérances largeur : + / - 10 mm

www.sicomin.com

CONTACT

Un stock permanent dans nos dépôts assure à notre clientèle
un service rapide et performant sans limite géographique.

SICOMIN Siège social
B.P. 23 - RN 568
13 161 CHÂTEAUNEUF
LES MARTIGUES cedex
Tél : + 33 (0)4 42 42 30 20
Fax : + 33 (0)4 42 81 29 29
sicomin.sud@sicomin.com
www.sicomin.com

SICOMIN Ouest
Z.A. Le Kerganet
29 720 PLONÉOUR LANVERN
Tél : + 33 (0)2 98 87 30 93
Fax : + 33 (0)2 98 87 33 00
sicomin.ouest@sicomin.com

SICOMIN Ile de France
Centre commercial des trois fontaines
BP 1011, Hall A, Bureau n°3
95 003 CERGY PONTOISE cedex
Tél : + 33 (0)1 34 43 91 50
Fax : + 33 (0)1 34 43 91 55
sicomin.idf@sicomin.com

SICOMIN Centre-Est/Suisse
Le Cléart
01 140 ILLIAT
Tél : + 33 (0)4 74 24 05 90
Fax : + 33 (0)4 74 24 00 98
sicomin.centre@sicomin.com

SICOMIN Paint Systems
Zone Athélia IV
296 Av de la Tramontane
13 705 LA CIOTAT Cedex
Tél : + 33 (0)4 42 98 14 50
Fax : + 33 (0)4 42 98 14 51
paint@sicomin.com

DISTRIBUTEURS

AFRICA WESTERN
ALM INTERNATIONAL SA
3 bis Quai aux fleurs
75004 PARIS
Tel : + 33 (0)1 44 32 16 16
Fax : + 33 (0)1 55 42 66 88
plotin@alm-inter.com
www.alm-inter.com

AUSTRALIA
LAVENDER CE Pty Ltd
10/10 Miltiadis Street
Acacia Ridge
QLD 4110
Tel : + 61 (7)3255 6924
Fax : + 61 (7)3255 6923
rsteinbush@lavender-ce.com
www.lavender-ce.com

BELGIUM/LUXEMBOURG
FINRES GROUP
Rue J.Van Hovestraat,35
B-1950 KRAAINEM
Tel : + 32 (0)2 720 23 56
Fax : + 32 (0)2 720 16 00
info@vulga.be
www.vulga.be

FINLAND
KG Enterprise Oy
PL 2, Vaiskinkuja 2
04 500 KELLOKOSKI
Tel : + 358 92 82 660
Fax : + 358 92 82 616
kenneth.gauffin@kolumbus.fi
www.kgenterprise.fi

FRENCH WEST INDIES
MULTICAP CARAÏBES
B.P. 898 - Quai Ouest
97 245 FORT DE FRANCE Cedex
Martinique
Tel : + 33 (0)5 96 71 41 81
Fax : + 33 (0)5 96 71 41 83
mcm@multicapcaraibes.com
www.multicapcaraibes.com

GERMANY/NETHERLANDS
TIME OUT COMPOSITE
Ottostrasse 119
D-53 332 BORNHEIM-SECHTEM
Tel : + 49 (0)22 27 90 810
Fax : + 49 (0)22 27 90 81 29
service@timeout.de
www.timeout.de

HUNGARY
ALVIN PLAST
H 2040 BUDAORS GYAR U2
H 2041 BUDAORS PF 254
Tel : + 36 23 44 55 10
Fax : + 36 23 44 55 24
info@alvin-plast.hu
www.alvin-plast.hu

INDIAN OCEAN
PSI
39, Bd Auguste
Lacaussade - Lot Tamarins
97 420 LE PORT
La Réunion
Tel : + 33 (0)2 62 43 53 63
Fax : + 33 (0)2 62 42 36 28
psi-sarl@wanadoo.fr
www.psi-sarl.com

ITALY
G. ANGELONI s.r.l.
Via A. Tommaso 72/A5
30020 QUARTO D'ALTINO (VE)
Tel : + 39 04 22 78 05 80
Fax : + 39 04 22 78 27 82
info@g-angeloni.com
www.g-angeloni.com

PACIFIC OCEAN
COPRODEX
B.P. 24
Chemin du grand pin vert
13 671 AUBAGNE Cedex
Tel : + 33 (0)4 42 18 56 20
Fax : + 33 (0)4 42 03 61 69
info@coprodex.fr

PORTUGAL
REBELCO, Lda
Rua Gil Vicente 69
2775-198 PAREDE
Tel : + 351 2 14 56 63 35
Fax : + 351 2 14 56 63 38
geral@rebelco.pt
www.rebelco.pt

SOUTH AFRICA
AERONTEC cc
PO Box 683
HOWARD PLACE 7450
Cell : + 27 82 45 83 379
Tel/Fax : + 27 21 67 12 114
blyth@cinet.co.za

SPAIN
EURORESINS S.A. / FONTANALS
La Llacuna, 161 planta 2ª
08 018 BARCELONA
Tel : + 34 93 489 99 02
Fax : + 34 93 473 63 73
Wilma.Fontanals@euroresins.com

SWITZERLAND
COMPOSITE SOLUTIONS AG
Freiburgstrasse 251
CH-3018 BERN
Tel : +41 (0)3 16 88 40 40
Fax : +41 (0)3 16 88 40 41
compositesolutions@gmail.com
www.compositesolutions.ch

TUNISIA
CIREX
30 rue ali ben guedahen
1001 TUNIS
Tel : + 216 71 34 02 24
Fax : + 216 71 33 46 34
cirex@gnet.tn

TURKEY
DERYA MARINE
Sariana MAH
27. sokak NO : 2/3
48 700 MARMARIS-MUGLA
Tel : + 90 252 412 52 25
Fax : + 90 252 413 66 30
deryamarine@superonline.com

UNITED KINGDOM
MATRIX COMPOSITE MATERIAL CO.LTD
Unit 5.5 paintworks
Bath road BRISTOL BS4 3EH
ENGLAND
Tel : + 44 (0) 117 971 5145
Fax : + 44 (0) 117 977 8388
info@mcmc-uk.com
www.mcmc-uk.com

USA / BRESIL
NIDA-CORE CORP.
541 NW Interpark Place
Port St Lucie,
Florida 34986
USA
tel : 1.7723437300
Fredromier@aol.com

CONDITIONS DE VENTE

Applications : sauf convention contraire écrite de notre part, les offres, marchés ou commandes sont régis sans exception par les conditions de vente ci-dessous qui sont applicables quels que soient les documents émanant de nos clients.

Commandes : les commandes passées par nos clients ne nous engagent que si elles font l'objet d'une acceptation écrite de notre part.

Prix : nos tarifs ne constituent pas une offre. Ils peuvent être modifiés sans préavis. Nos articles sont toujours facturés au tarif en vigueur au moment de la livraison. Nos prix s'entendent hors taxes, départ usine.

Paiements : les clients n'ayant pas un compte ouvert dans nos livres devront régler avant expédition.
Pour les clients ayant un compte, les règlements se font à 30 jours net sauf accord contraire écrit de notre part. Toute somme non payée sur échéance entraînera le paiement d'une indemnité de retard de 2% par mois. Cette pénalité ne nécessitera aucune mise en demeure préalable. Le non paiement d'une échéance entraînera l'exigibilité de la totalité du solde restant dû et la suspension des livraisons.

Livraisons : nous livrons en principe sur stock sans engagement de délai. Les expéditions, même franco, voyagent aux risques et périls du destinataire qui doit vérifier les colis à l'arrivée. En cas d'avaries ou de pertes survenues au cours du transport, il incombe au destinataire d'exercer tous recours contre les transporteurs conformément aux articles 105 et 106 du Code du Commerce.
Les réclamations concernant la qualité de la marchandise ou des quantités devront être faites dans les trois jours suivant la livraison.
Nous n'expédions pas d'article pour essai et n'acceptons pas de retour de marchandises sauf dans le cas d'une erreur de notre part ou d'un accord préalable.
Nous ne sommes pas responsables des dégâts et accidents qui peuvent être causés par les produits que nous vendons ou par leur utilisation.

Reprise : Sauf erreur de livraison de notre part, ne seront pas repris :les produits livrés depuis plus de 30 jours, les produits entamés ou découpés , les commandes spécifiques (couleurs, dimensions, ...)
Une décote systématique des produits sera faite et des coût d'avoir facturés.
Le coût du transport du retour de marchandise restera à la charge du client.

Garantie : la garantie que nous donnons contre les vices de fabrication consiste seulement dans le remplacement des produits reconnus défectueux.
Nous nous réservons le droit d'apporter à nos modèles des modifications de dispositions et de prix sans obligation pour nous d'apporter les mêmes modifications aux produits commandés antérieurement.

Clause de réserve de propriété : SICOMIN se réserve la propriété des marchandises livrées jusqu'à encaissement complet du prix (y compris de ses accessoires).
Toutefois, les risques intervenant après l'expédition sont à la charge de l'acheteur. Celui-ci pourra néanmoins utiliser ces marchandises dans le cadre de l'exploitation normale de son entreprise; cette autorisation lui est retirée de plein droit dès le premier incident de paiement et ce sans mise en demeure préalable.
En conséquence, SICOMIN pourra revendiquer les marchandises qui seraient encore en possession de l'acheteur tant que le paiement n'en aura pas été intégralement effectué même en cas de procédure collective ou de suspension provisoire de poursuite. Toute somme versée en acompte lui reste acquise à titre d'indemnité.
L'acheteur s'engage en outre à prendre toutes les dispositions pour que les marchandises restent individualisées comme étant propriété de SICOMIN.

Droit applicable : en cas de litige, la loi française est applicable et le Tribunal de Commerce d'Aix-en-Provence est seul compétent quels que soient le mode de paiement, les conditions de livraison, même en cas d'appel de garantie ou de pluralité de défendeurs.
Cette réserve n'autorisera pas pour autant le client à annuler sa commande, cette possibilité étant réservée au vendeur.
Les commandes sont acceptées exclusivement aux conditions sus rappelées, en cas de variations apportées par le client, aux stipulations initiales, notre société ne se considère liée que sur nouvel accord formel de sa part.

Toute disposition générale ou particulière figurant sur les documents commerciaux ou comptables du client qui serait contraire aux présentes conditions générales de vente est réputée nulle et non écrite.

Demande de documentation (*)

M, Mme :
Société :
Fonction :
Adresse :
Téléphone : Fax : Email :
Activité :

- Souhaite recevoir une documentation technique sur les produits suivants :

- ◯ Résines époxydes
- ◯ Système bois / époxy
- ◯ Tissus multiaxiaux
- ◯ Tissus conventionnels
- ◯ Matériaux d'âme
- ◯ Produits pour le vide
- ◯ Profils Oméga
- ◯ Anti-dérapant
- ◯ Peinture :
- ◯ Autre :
- ◯ Souhaite recevoir la visite d'un technico-commercial

DEMANDE D'OUVERTURE DE COMPTE

Commercial :……
Particulier : □ Professionnel : □ Association : □ Autre :……

Raison Sociale :……

Numéro de TVA intra-communautaire :……
Code APE : ……Siret : ……...

Adresse
siège :……
……
……
……
……
Tél :
……Fax :……Mobile :……
E-Mail : ……Site internet :……

Adresse facturation :……
……
……
……
……

Adresse livraison :……
……
……
……
……

Banque :……
Adresse :……
……
……
……
……
Tél :……Fax :……
Code IBAN :……
RIB : ……

Contacts : (comptabilité fournisseurs, service achat, service technique,…)
Nom :……Fonction :……
Tél :……..Fax :……E-Mail :…….. ……

Contacts : (comptabilité fournisseurs, service achat, service technique,…)
Nom :……Fonction :……
Tél :……..Fax :……E-Mail :…….. ……