

Spécial Toiture **VÉRANDA**



sunclear.fr à votre service



1 **Navigation** simple et intuitive pour un accès **facile** à tous les **produits** et **services** dans notre catalogue.

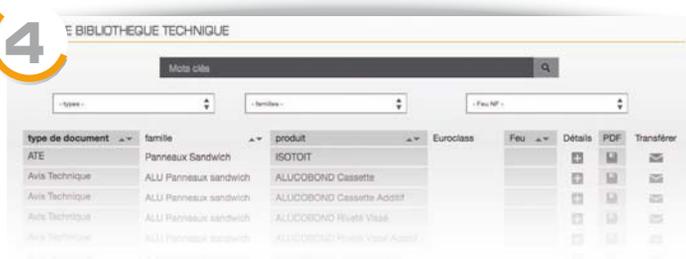
2 **Accès, consultation** et **téléchargement** de toutes nos brochures produits par métier !

3 Des **solutions produits** à votre disposition en ligne pour vos **besoins techniques** !

4 Une large **bibliothèque technique** accessible pour répondre vos questions !

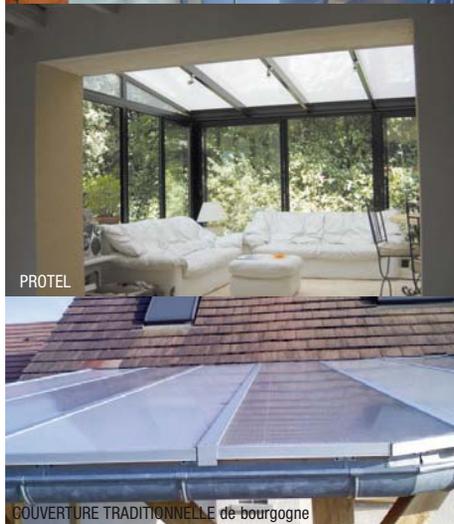


- **Consultez** et **suivez** vos commandes en ligne.
- Mettez en place vos **commandes types**.
- Passez vos commandes à partir de votre «**TOP20**».*
- **Visionnez les produits**.
- Trouvez votre **prix**.
- Vérifiez la **disponibilité**.
- Mémoirisez vos pages habituelles.
- Soyez **informés** des dernières **nouveautés produits**.



www.sunclear.fr

La toiture de VERANDA



Panneaux ISOTOIT®

Présentation	4 - 5
ELS ULTRA	6
AST Premium 55mm -Skinal3®	7
AST Premium 55 et 32mm	8 - 9
AST Premium Auto-Portant 65mm	10
Panneaux standards 16mm	11
Panneau AM8	11
WARMLUX	12
Puits de lumière	12
Profils	13

PC Alvéolaire

Présentation	14 - 15
Thermoclear® Plus 55mm	16
Thermoclear® et PC 32mm	17 - 19
Thermoclear® et PC 16mm	19 - 20

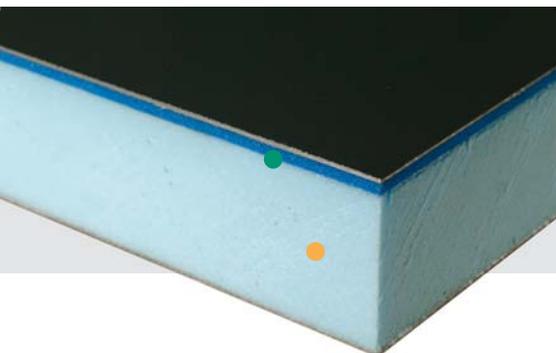
Profils et Accessoires

Profils Aluminium à Clipper	21
Profils H	21
Profils à rupture thermique	22
Profils Pareclose	22
Système avec joint drainant	22
Profils Alu à Serrage	23
Profils muraux	23
Profils polycarbonate	23
Profils obturateurs	23
Arrêts de plaque	24
Rubans adhésifs	24

Etanchéité

Sunglaz® et Sunglaz® T	25
Mastic Acrylique Plus	25
Parabond®	26
Parabond® 600	26
Fonds de joint	
Rond polyéthylène	26
Pressband PU 1 face adhésive	26
Pressband Acryl®	26
Accessoires	26

Panneaux sandwich



Panneau sandwich

Panneau composé :

- d'une âme en polystyrène extrudé,
- d'un séparateur thermique recouverts de deux tôles aluminium prélaquées.

Les + / ISOTOIT®



Une alliance pour la qualité

Leader de la fabrication et de la distribution de panneaux sandwich pour toiture de véranda,

le tandem **ISOSTA / SUNCLEAR**

est un gage de qualité et l'assurance de recevoir des produits certifiés et performants.

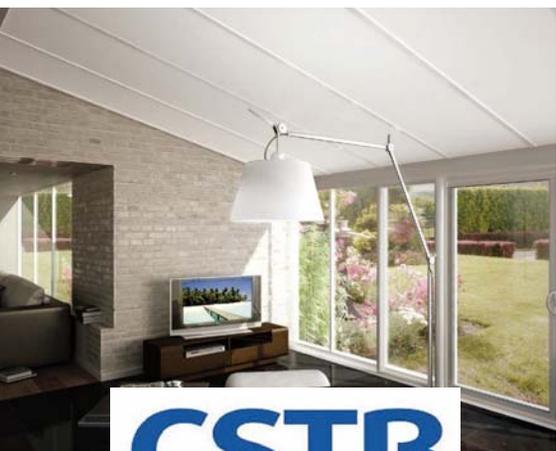
Pourquoi un avis technique ?

L'ISOTOIT® est sous avis technique.

Il est reconnu par les Cie d'Assurance et offre de ce fait la garantie décennale.



AVIS TECHNIQUE
CSTB 2/14-1620



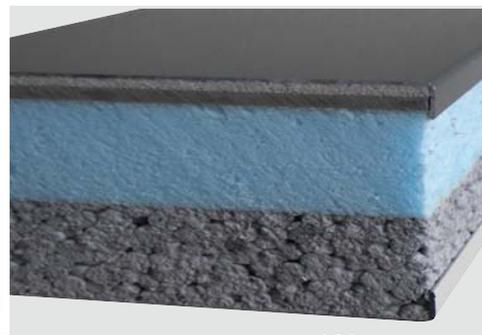
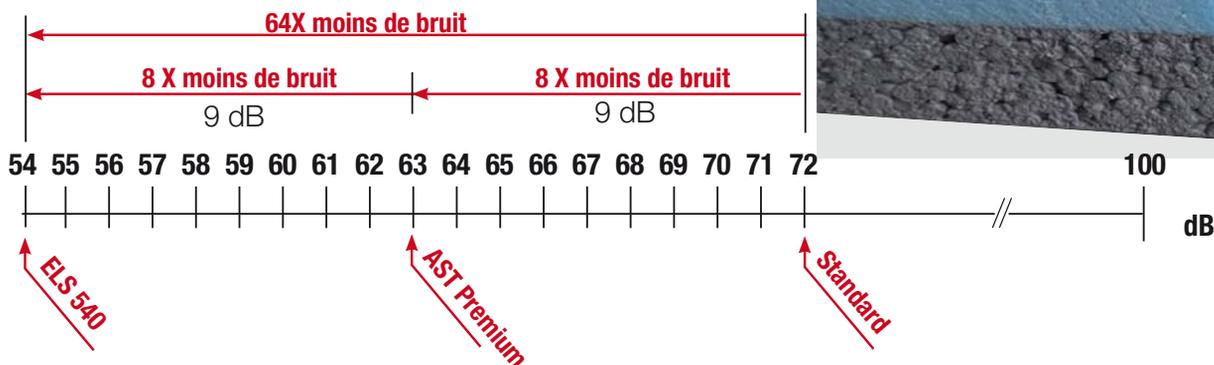
CSTB
le futur en construction

Bien choisir son Panneau sandwich



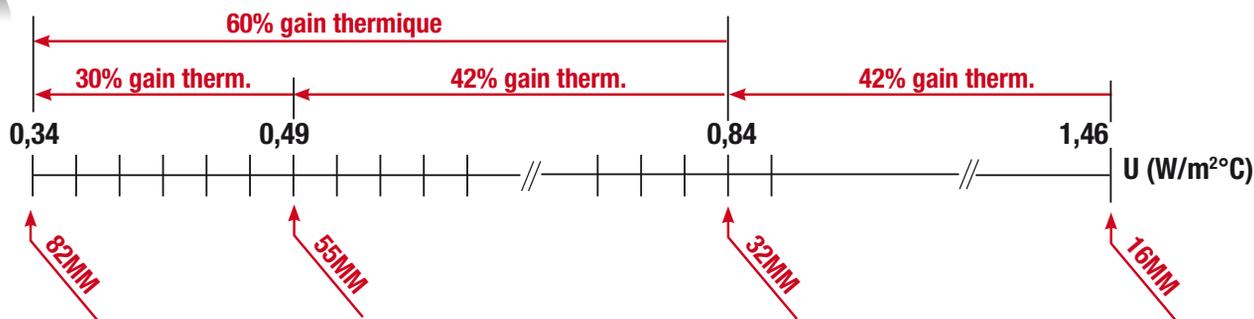
Acoustique

Le facteur d'**atténuation acoustique** mesuré en décibel (dB) est important pour faire de la véranda une pièce à vivre.



Thermique

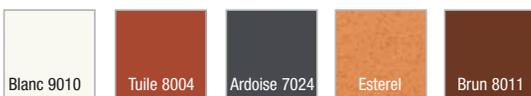
Les différentes **épaisseurs et structures** des panneaux de couverture permettent d'accéder à des niveaux d'isolation thermique importants.



Esthétique

Le jeu de couleurs et les différents aspects **extérieurs et intérieurs** offrent un choix esthétique varié et adapté au style de décor demandé.

5 couleurs standards + 18 non standards



Fabrication sur demande.

Pour couleurs non standards, à partir de 5 panneaux longueurs identiques

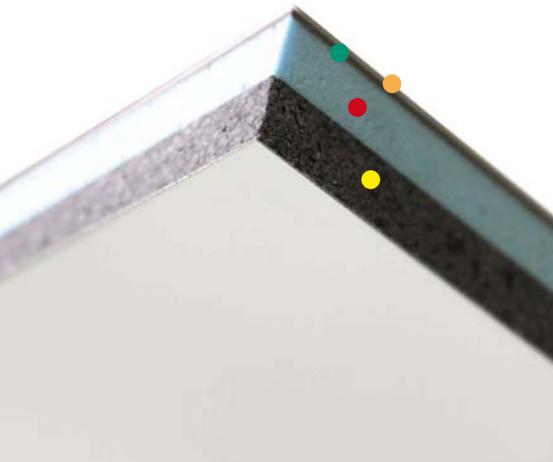


Economie

Du panneau le plus simple et économique au panneau le plus performant thermiquement et acoustiquement, la gamme isotoit permet d'accéder au meilleur rapport qualité/prix..

ISOTOIT® ELS 540 ULTRA

Nouvelle plaque



Panneau sandwich composé :

- d'une double âme en polystyrène extrudé,
- et polystyrène graphité élastifié
- d'un séparateur thermique,
- d'un isolant acoustique, recouverts de deux tôles aluminium prélaquées.

Performance acoustique LIA = 54 dB(A)

Épaisseur (mm)	68
Coefficient U (W/m ² K)	0,44
Poids (kg/m ²)	13

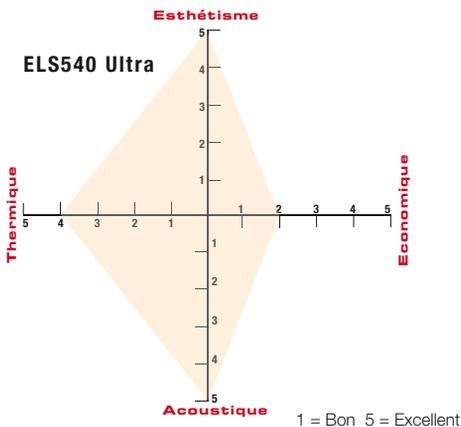
ELS540 ULTRA Aspect Ultra Mat

ISOTOIT® ELS 540

Code article	Couleur	Aspect intérieur	Format en mm	Prix HT/m ²
055726	Blanc / Blanc	Ultra Mat	3000 x 1192* x 68	169,82
055727	Blanc / Blanc	Ultra Mat	3500 x 1192* x 68	169,82
055728	Blanc / Blanc	Ultra Mat	4000 x 1192* x 68	169,82
055729	Blanc / Blanc	Ultra Mat	4500 x 1192* x 68	169,82
055730	Ardoise / Blanc	Ultra Mat	3500 x 1192* x 68	169,82
055731	Ardoise / Blanc	Ultra Mat	4000 x 1192* x 68	169,82
055732	Ardoise / Blanc	Ultra Mat	4500 x 1192* x 68	169,82
055733	Tuile / Blanc	Ultra Mat	3500 x 1192* x 68	169,82
055734	Tuile / Blanc	Ultra Mat	4000 x 1192* x 68	169,82
055735	Tuile / Blanc	Ultra Mat	4500 x 1192* x 68	169,82
055736	Esterel / Blanc	Ultra Mat	3500 x 1192* x 68	169,82
055737	Esterel / Blanc	Ultra Mat	4000 x 1192* x 68	169,82
055738	Esterel / Blanc	Ultra Mat	4500 x 1192* x 68	169,82

* Tolérance +/- 2mm

13



Quel silence!



55MM Skinal3® Aspect Ultra Mat

ISOTOIT® Skinal3® 55 mm - Isophonique à Parecloser

Code article	Couleur	Aspect intérieur	Format en mm	Prix HT/m2
055686	Blanc / Blanc	Ultra Mat	3000 x 1200 x 55	107,85
055687	Blanc / Blanc	Ultra Mat	3500 x 1200 x 55	107,85
055688	Blanc / Blanc	Ultra Mat	4000 x 1200 x 55	107,85
055689	Blanc / Blanc	Ultra Mat	4500 x 1200 x 55	107,85
055690	Blanc / Blanc	Ultra Mat	5000 x 1200 x 55	107,85
055694	Tuile / Blanc	Ultra Mat	3500 x 1200 x 55	109,37
055695	Tuile / Blanc	Ultra Mat	4000 x 1200 x 55	109,37
055696	Tuile / Blanc	Ultra Mat	4500 x 1200 x 55	109,37
055691	Ardoise / Blanc	Ultra Mat	3500 x 1200 x 55	109,37
055692	Ardoise / Blanc	Ultra Mat	4000 x 1200 x 55	109,37
055693	Ardoise / Blanc	Ultra Mat	4500 x 1200 x 55	109,37
055697	Esterel / Blanc	Ultra Mat	3500 x 1200 x 55	109,37
055698	Esterel / Blanc	Ultra Mat	4000 x 1200 x 55	109,37
055699	Esterel / Blanc	Ultra Mat	4500 x 1200 x 55	109,37
055703	Brun / Blanc	Ultra Mat	3500 x 1200 x 55	109,37
055704	Brun / Blanc	Ultra Mat	4000 x 1200 x 55	109,37
055705	Brun / Blanc	Ultra Mat	4500 x 1200 x 55	109,37

19



• Film de protection plus épais.



32mm Skinal3® sur demande

**La finition Skinal3®
correspond à
une brillance de 3%**

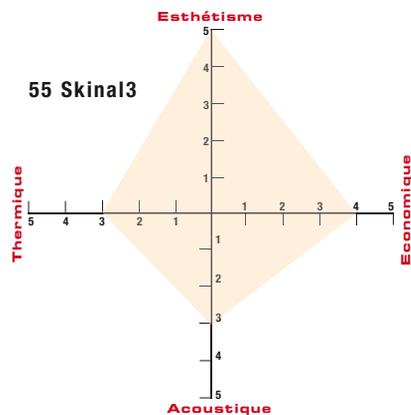
Panneau de toiture de véranda ultra mat
Plafond **CHIC & CHOC**



AST Premium - Blanc Skinal3 - Ultra Mat

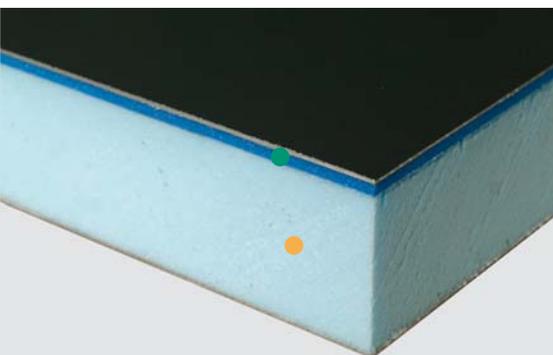


Grandeur Nature Vérandas & Habitat L'ART DE LA VERANDA



1 = Bon 5 = Excellent

ISOTOIT® AST Premium



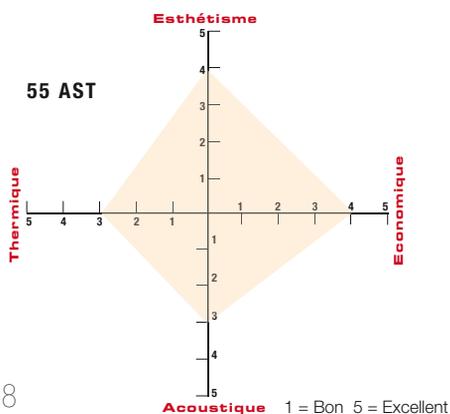
Panneau sandwich composé :
 ● d'une âme en polystyrène extrudé,
 ● d'un séparateur thermique recouverts de deux tôles aluminium prélaquées.

Performance acoustique LIA = 63 dB(A)

Epaisseur (mm)	32AST	55AST
Coefficient U (W/m²K)	0,83	0,49
Poids (kg/m²)	5,5	6,8



L'ART DE LA VERANDA



LNE N°E080088- CEMATE/1
M1 16 à 82 mm

ISOTOIT®

AST Premium 55 mm - Isophonique à Parecloser

Code article	Couleur	Aspect intérieur	Format en mm	Prix HT/m2
055307	Blanc / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 55	102,71
055308	Blanc / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 55	102,71
055309	Blanc / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 55	102,71
055310	Blanc / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 55	102,71
055311	Blanc / Blanc	Brillant	5000 x 1200 x 55	102,71
055312	Tuile / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 55	104,16
055617	Tuile / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 55	104,16
055313	Tuile / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 55	104,16
055314	Ardoise / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 55	104,16
055618	Ardoise / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 55	104,16
055315	Ardoise / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 55	104,16
055316	Esterel / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 55	104,16
055389	Esterel / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 55	104,16
055317	Esterel / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 55	104,16

4



C'POSER MENUISERIE

Il est important de laisser au panneau la possibilité de se dilater, veillez donc à ne pas le brider



ISOTOIT® AST Premium



LNE N°E080088- CEMATE/1
M1 16 à 82 mm

ISOTOIT®

AST NR Premium 32 mm - Isophonique à Parecloser

Code article	Couleur	Aspect intérieur	Format en mm	Prix HT/m2
055200	Blanc / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 32	94,43
055201	Blanc / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 32	94,43
055202	Blanc / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 32	94,43
055203	Blanc / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 32	94,43
055564	Blanc / Blanc	Brillant	5000 x 1200 x 32	94,43
055565	Blanc / Blanc	Brillant	7000 x 1200 x 32	94,43
055566	Tuile / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 32	96,36
055204	Tuile / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 32	96,36
055348	Tuile / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 32	96,36
055205	Tuile / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 32	96,36
055567	Tuile / Blanc	Brillant	5000 x 1200 x 32	96,36
055276	Ardoise / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 32	96,36
055206	Ardoise / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 32	96,36
055277	Ardoise / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 32	96,36
055207	Ardoise / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 32	96,36
055568	Ardoise / Blanc	Brillant	5000 x 1200 x 32	96,36
055569	Esterel / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 32	96,36
055208	Esterel / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 32	96,36
055571	Esterel / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 32	96,36
055209	Esterel / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 32	96,36
055572	Esterel / Blanc	Brillant	5000 x 1200 x 32	96,36
055668	Brun / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 32	96,36
055669	Brun / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 32	96,36
055670	Brun / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 32	96,36
055671	Brun / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 32	96,36
055672	Brun / Blanc	Brillant	5000 x 1200 x 32	96,36

6

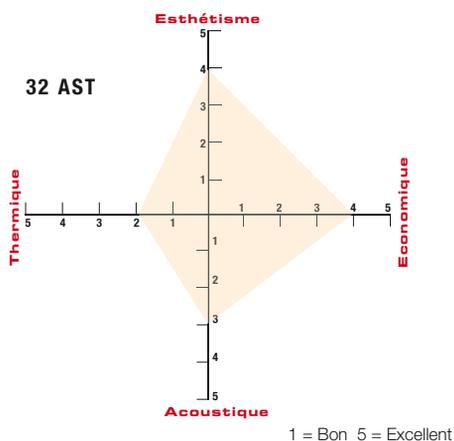


BORELLO ISOCLAIR



Grandeur Nature Vérandas & Habitat

L'ART DE LA VERANDA

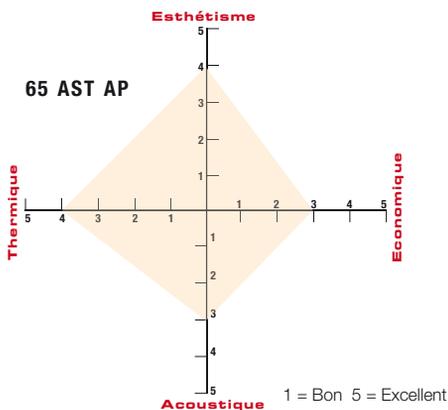


ISOTOIT® AST Premium auto-portant



- Profil de jonction intégré aux panneaux.
- Chants protégés.
- 3 canaux de drainage.
- Double barrière d'étanchéité par clé.
- Pas d'intervention par le dessus.
- Aspect uniforme de la toiture.

Epaisseur (mm)	65
Coefficient U (W/m²K)	0,43
Poids (kg/m²)	7,28

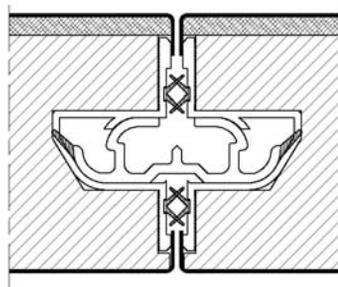



LNE N°E080088 - CEMATE/1
M1 16 à 82 mm

ISOTOIT® AST Premium Auto-Portant 65 mm

Code article	Couleur	Aspect intérieur	Format en mm	Prix HT/m2
055624	Blanc / Blanc	Brillant	2500 x 1200 x 65	116,24
055625	Blanc / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 65	116,24
055626	Blanc / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 65	116,24
055627	Blanc / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 65	116,24
055628	Blanc / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 65	116,24
055629	Blanc / Blanc	Brillant	5000 x 1200 x 65	116,24
055630	Ardoise / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 65	118,23
055631	Ardoise / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 65	118,23
055632	Ardoise / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 65	118,23
055633	Tuile / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 65	118,23
055634	Tuile / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 65	118,23
055635	Tuile / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 65	118,23
055636	Esterel / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 65	118,23
055637	Esterel / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 65	118,23
055638	Esterel / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 65	118,23
055639	Esterel / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 65	118,23

B



Avec son principe de jonction à clé incorporée dans le panneau, ISOTOIT est encore plus rapide à monter.

La gamme ISOTOIT vous permet de répondre à chaque cas, du plus simple au plus technique.

ISOTOIT® Panneaux autoportants 65 mm, charges admissibles en fonction de la portée

Portée en m	Charge 1/200 de la portée (daN/m²)	Charge coef 2 /rupture (daN/m²)
2,50	203	330
2,75	139	273
3,00	109	223
3,25	91	188
3,50	79	160
3,75	71	148
4,00	64	139
4,25	58	131
4,50	54	122
4,75	49	113
5,00	42	103

ISOTOIT® standard et AM8

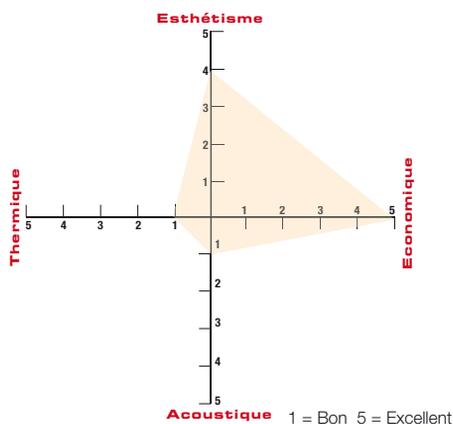


LNE N°E080088- CEMATE/1
M1 16 à 82 mm

Panneaux Standards à Parecloser

Code article	Couleur	Aspect intérieur	Format en mm	Prix HT/m ²
055243	Blanc / Blanc	Brillant	2500 x 1200 x 16	72,86
055244	Blanc / Blanc	Brillant	3000 x 1200 x 16	72,86
055245	Blanc / Blanc	Brillant	3500 x 1200 x 16	72,86
055246	Blanc / Blanc	Brillant	4000 x 1200 x 16	72,86
055247	Blanc / Blanc	Brillant	4500 x 1200 x 16	72,86
055248	Blanc / Blanc	Brillant	5000 x 1200 x 16	72,86
055089	Blanc / Blanc	Brillant	7000 x 1200 x 16	72,86

10



Standard

Panneau sandwich composé :
d'une âme en polystyrène extrudé
recouverte de deux tôles aluminium
prélaquées.

Épaisseur (mm)	16
Coefficient U (W/m²K)	1,81
Poids (kg/m²)	4,7

ISOTOIT® conforme AM8

L'arrêté du 06/10/2004 modifie le règlement de sécurité contre les risques d'incendie dans les établissements recevant du public (écoles, restaurants, hôtels, etc.) pour les permis de construire postérieurs au 01/01/2006. L'article AM8 concerne particulièrement la mise en œuvre des toitures.

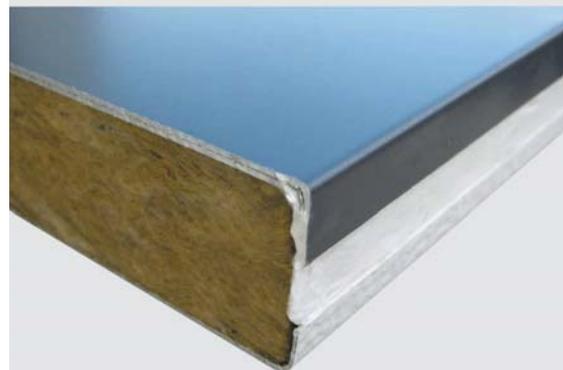


LNE N°L100837 - DE/10
M0 A2 - s1,d0

Classement au feu **M0** de l'isolant.
Avis technique en cours d'agrément.

Recommandations :

L'article est livré chants protégés.
En cas de découpe, les protections
des chants sont à refaire pour éviter
la reprise d'humidité.



AM8

Panneau sandwich composé :
d'une âme en laine minérale
recouverte de deux tôles aluminium
prélaquées.



Produit uniquement disponible sur demande



WARM LUX®
Système de rampe d'éclairage halogène pour toiture en Isotoit® auto-portant

WARM LUX® Système d'Eclairage Halogène

Code article	Couleur	Aspect intérieur	Format en mm	Prix HT/Pièce
055338	Blanc 9010	Lisse	3000 x 200 x 25	677,88

3

Les Caractéristiques produit



- Rail : Blanc RAL 9010.
- Spots : Gris Métal 9006.



Autres dimensions et aspect Stucco.



Puits de lumière.

Cadre aluminium avec rupture de pont thermique serti, à angles étanchés.

Puits de lumière - sans vitrage

Code article	Couleur	Aspect intérieur	Format en mm	Prix HT/Pièce
055361	Blanc	-	1000 x 800	668,15

7

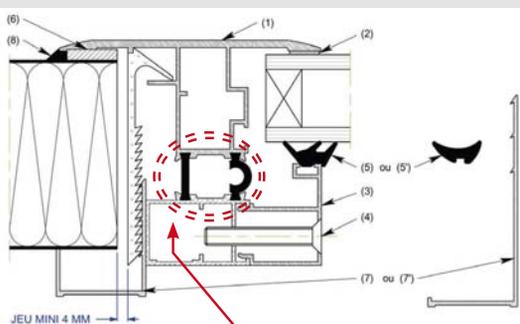
Les Caractéristiques produit

- Blanc RAL 9010.
- Adaptable aux panneaux de 52 à 85 mm.
- Format d'encastrement 795 x 985 mm (985 dans le sens de la pente).
- Double vitrage de sécurité conseillé.
Epaisseur 24 ou 28 mm.
Format : 716 x 916 mm.

LES PRODUITS

Pose simplifiée.

Saillie minimum.

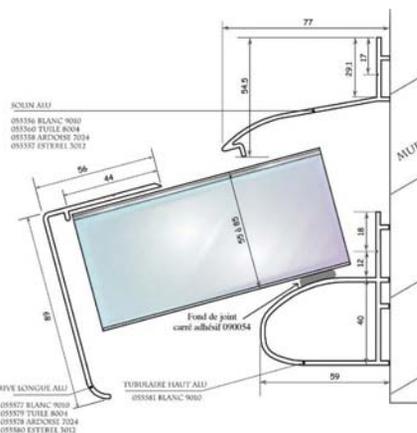


Rupture thermique

Profils et Accessoires

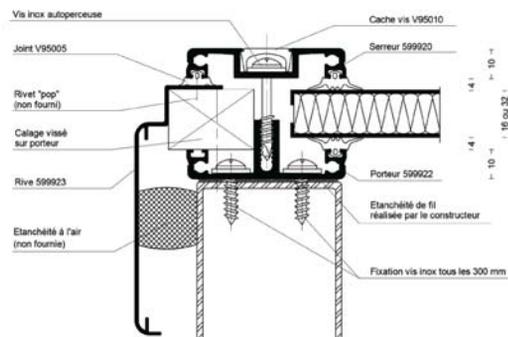
Code article	Désignation	Conditionnement/Format en mm	Prix HT/ML
055356	Solin alu Blanc 9010	7000 x 77 x 52	11,17
055360	Solin alu Tuile 8004	7000 x 77 x 52	12,11
055358	Solin alu Ardoise 7024	7000 x 77 x 52	12,11
055357	Solin alu Esterel 3012	7000 x 77 x 52	12,11
055581	Tubulaire haut alu Blanc 9010	7000 x 70 x 59	12,74
055577	Rive longue alu Blanc 9010	7000 x 89 x 56	9,23
055579	Rive longue alu Tuile 8004	7000 x 89 x 56	10,41
055578	Rive longue alu Ardoise 7024	7000 x 89 x 56	10,41
055580	Rive longue alu Esterel 3012	7000 x 89 x 56	10,41
055398	Joint EPDM noir adhésivé	RI de 25 ml	4,81

7

**Profils et Accessoires**

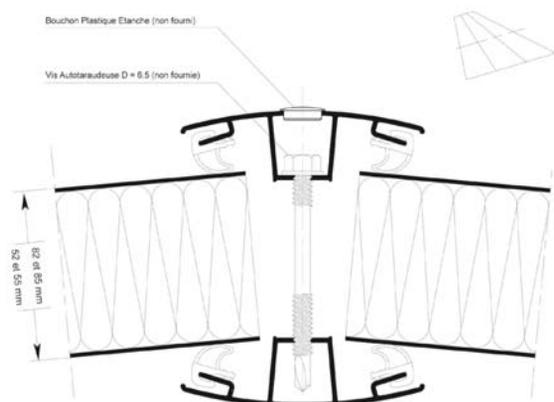
Code article	Désignation	Conditionnement/Format en mm	Prix HT/ML
055006	Profil de jonction PVC	Barre de 7000	4,00
055125	Serreur 599920 Blanc 9010	Barre de 7000	9,25
055221	Serreur 599920 Tuile 8004	Barre de 7000	11,17
055220	Serreur 599920 Ardoise 7024	Barre de 7000	11,17
055222	Serreur 599920 Esterel	Barre de 7000	11,17
055126	Profil porteur 599922 Blanc 9010	Barre de 7000	11,47
055005	Joint EPDM V95005 Noir	RI de 100 ml	1,25
055127	Cache vis V95009 Blanc 9010	RI de 20 ml	3,09
055223	Cache vis V95010 Noir	RI de 20 ml	2,29

7

**Profils et Accessoires pour victorienne**

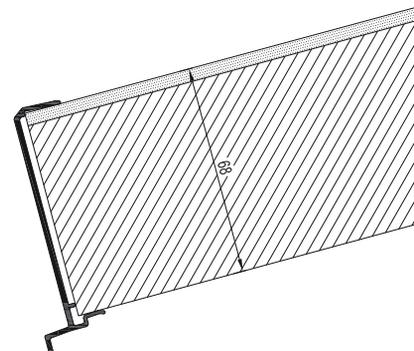
Code article	Désignation	Conditionnement/Format en mm	Prix HT/ML
055582	Profil pour victorienne Blanc 9010	7000 x 77 x 21,5	11,87
055613	Profil pour victorienne Tuile 8004	7000 x 77 x 21,5	14,25
055614	Profil pour victorienne Ardoise 7024	7000 x 77 x 21,5	14,25
055615	Profil pour victorienne Esterel 3012	7000 x 77 x 21,5	14,25
055583	Joint pour victorienne	RI de 75ml x 14 x 14	2,58

7

**Profils obturateurs pour ELS 550**

Code article	Désignation	Format en mm	Prix HT/ML
055653	Profil obturateur Blanc 9010	7000 x 80 x 2	9,76
055654	Profil obturateur Ardoise 7024	7000 x 80 x 2	11,93
055655	Profil obturateur Tuile 8004	7000 x 80 x 2	11,93
055656	Profil obturateur Esterel 3012	7000 x 80 x 2	11,93

7



Polycarbonate Alvéolaire



Polycarbonate alvéolaire de 16 à 55 mm.

Caractéristiques produits

- Protection UV 2 faces (Thermoclear® Plus).
- Haute résistance aux intempéries.
- Grande résistance aux chocs.
- De très bonnes caractéristiques de diffusion de la lumière.
- Légèreté et facilité de mise en œuvre.
- Bonne isolation thermique.

- 1** • Indice de jaunissement $\Delta Y_i \leq 2$ (Incolore)
• Perte de transmission lumineuse ≤ 2 (Incolore)

2 UV 2 faces

“Les plaques Thermoclear® Plus possèdent un traitement exclusif sur les 2 faces.

Elles présentent une résistance au vieillissement exceptionnelle.”

**Pas de sens de pose.
Optimisation des chutes.**

- 3**  Option : Garantie 15 ans avec la qualité XP



Thermoclear® Plus La différence



Echantillon 1 : $\Delta Y_i = 0$
Origine



Echantillon 2 : $\Delta Y_i = 2$
**Après 10 ans
Thermoclear® Plus
2 faces**



Echantillon 3 : $\Delta Y_i = 10$
**Après 10 ans
PC Alvéolaire typique**



AVIS TECHNIQUE
CSTB 6/14-2192



Bien choisir sa toiture polycarbonate

سابك
sabic



Thermoclear® Plus

La différence



La plaque Thermoclear® Plus est **protégée UV sur ses 2 faces** par un laquage lors de l'extrusion et non par un système de coextrusion.

Le Thermoclear® Plus a la meilleure tenue dans le temps parmi toutes les plaques existantes.

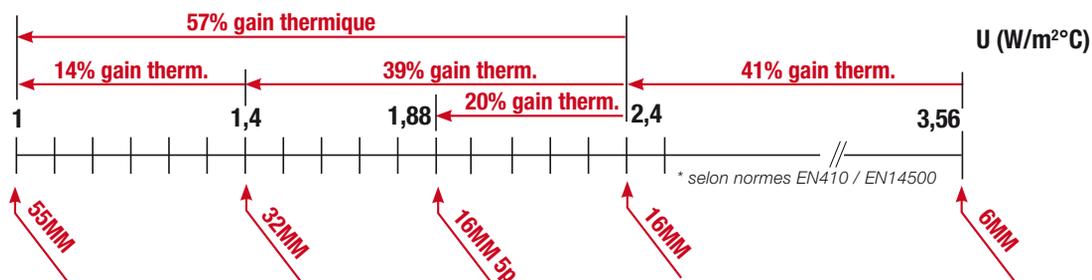
LE JAUNE EST PARFAIT
POUR UN CITRON MAIS
PAS POUR VOS VITRAGES!

PLAQUES LEXAN™ THERMOCLEAR™



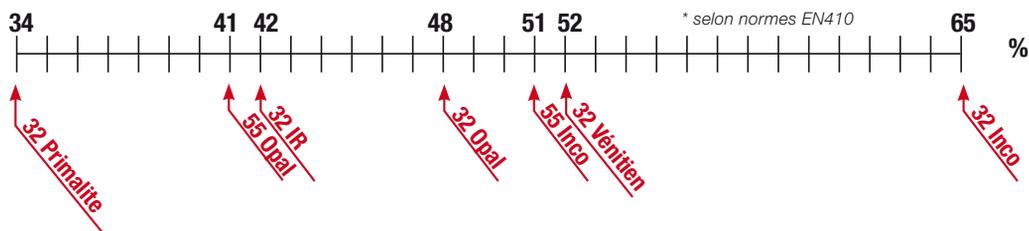
Thermique

Les différentes épaisseurs et structures des panneaux polycarbonate permettent d'accéder à des niveaux d'isolation thermique plus ou moins importants.



Solaire

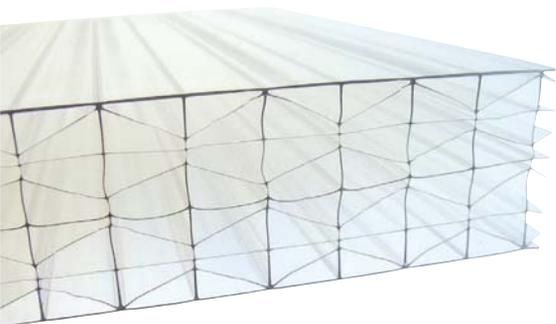
Les différentes finitions des plaques polycarbonate peuvent filtrer la transmission solaire. Choisissez une faible transmission pour un confort optimum.



Economie

Du 16 au 55mm vous trouverez une plaque selon vos critères qui vous offrira le meilleur rapport qualité/prix.

POLYCARBONATE Alvéolaire



Thermoclear® Plus 55mm

Plaque bénéficiant d'une structure 9 parois lui donnant une performance d'isolation maximum ainsi qu'une pigmentation (version opal) plus prononcée lui permettant de limiter l'effet de serre en conservant une excellente diffusion de la lumière.



Isolation thermique maximum
Réduction de l'accumulation de chaleur



ESPACE VÉRANDAS



AVIS TECHNIQUE
CSTB 6/14-2192

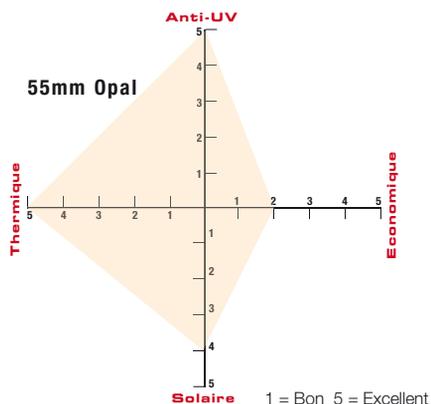


LNE N° H070152
M1 B - s3,d0 55 mm

Thermoclear® Plus 55 mm - 5 kg/m²

Code article	Couleur	Format en mm	Prix HT/m ²
031202	Incolore	2500 x 1200 x 55	87,51
031203	Incolore	3000 x 1200 x 55	87,51
031204	Incolore	3500 x 1200 x 55	87,51
031205	Incolore	4000 x 1200 x 55	87,51
031206	Incolore	4500 x 1200 x 55	87,51
031207	Incolore	5000 x 1200 x 55	87,51
031208	Incolore	7000 x 1200 x 55	87,51
031209	Opal solaire	2500 x 1200 x 55	92,76
031210	Opal solaire	3000 x 1200 x 55	92,76
031211	Opal solaire	3500 x 1200 x 55	92,76
031212	Opal solaire	4000 x 1200 x 55	92,76
031213	Opal solaire	4500 x 1200 x 55	92,76
031214	Opal solaire	5000 x 1200 x 55	92,76
031215	Opal solaire	7000 x 1200 x 55	92,76

7



Thermoclear® Vénitien

Plaque sur laquelle a été réalisée une sérigraphie de rayures blanches.

 Esthétisme (imitation store)
Réduction de l'accumulation de chaleur



AVIS TECHNIQUE
CSTB 6/14-2192

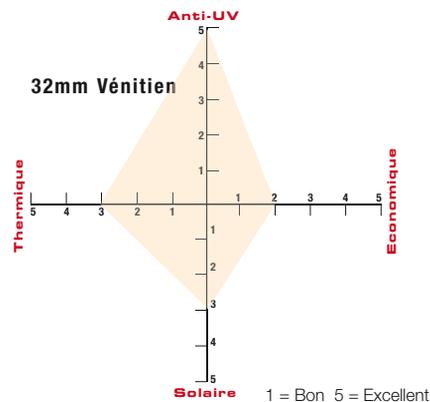


CSTB N° RA12-0007
M1 B - s2,d0 32 mm

Thermoclear® 32 mm "Vénitien" - 3,8 kg/m²

Code article	Format en mm	Prix HT/m ²
031183	3000 x 1250 x 32	112,75
031098	3500 x 1250 x 32	112,75
031082	4000 x 1250 x 32	112,75
031099	4500 x 1250 x 32	112,75
031083	6000 x 1250 x 32	112,75

5



Thermoclear® IR

Plaque d'un aspect vert bouteille rendu par incorporation de pigments permettant une limitation des infra-rouges tout en conservant une excellente transmission lumineuse.

 Réduction de l'accumulation de chaleur

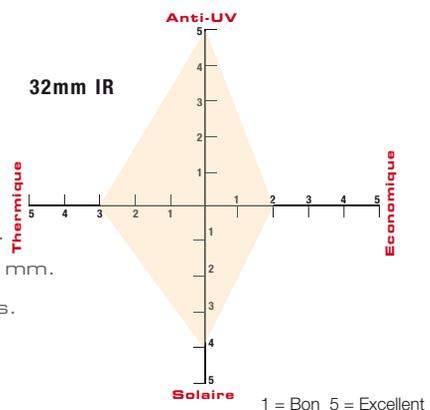


LNE N°G071191 - CEMATE/3 *
M1 B - s2,d0 - 6 à 32 mm

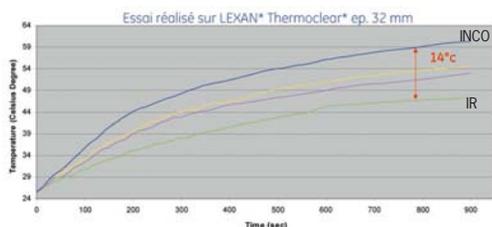
Thermoclear® Solar Control IR - 3,8 kg/m²

Code article	Format en mm	Prix HT/m ²
031190	3000 x 1250 x 32	93,14
031193	4500 x 1250 x 32	93,14
031195	7000 x 1250 x 32	93,14

6



* en cours de renouvellement



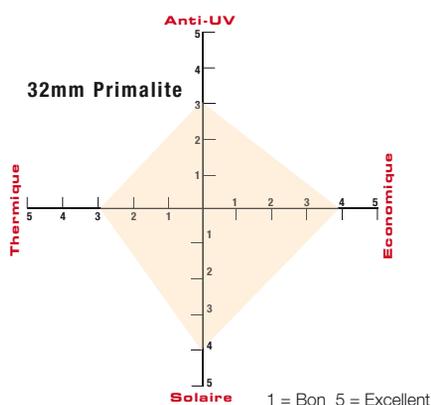
avec quantitatif minimum.

- Epaisseur à partir de 6 mm.
- Couleur bleu et bleu gris.

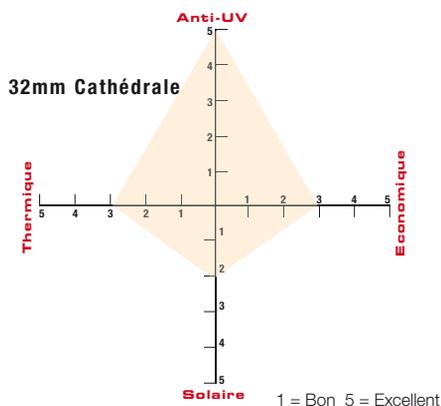
PC Alvéolaire



PRIMALITE



Aspect grainé



Primalite®

Plaque bénéficiant d'un traitement de surface permettant la réflexion des infra-rouges en conservant une bonne transmission lumineuse.

 Réduction de l'accumulation de chaleur



AVIS TECHNIQUE

En cours de renouvellement



CSTB N° RA14-0341
M1 B - s1,d0 32 mm

Primalite® Réfléchissant - 3,8 kg/m²

Code article	Format en mm	Prix HT/m ²
031227	2500 x 1200 x 32	63,54
031228	3000 x 1200 x 32	63,54
031229	3500 x 1200 x 32	63,54
031230	4000 x 1200 x 32	63,54
031231	4500 x 1200 x 32	63,54
031232	5000 x 1200 x 32	63,54
031233	7000 x 1200 x 32	63,54

1

Thermoclear® Plus Cathédrale

Plaque dans laquelle de la fibre de verre a été incorporée permettant de lui donner un aspect structuré.

 Esthétisme et originalité



LNE N° M070382-DE/4
M1 B - s2,d0 16 à 32 mm

Thermoclear® Plus 32 mm "Cathédrale" - 3,8 kg/m²

Code article	Couleur	Format en mm	Prix HT/m ²
031118	Incolore	3000 x 1250 x 32	52,90
031119	Incolore	3500 x 1250 x 32	52,90
031120	Incolore	4000 x 1250 x 32	52,90
031121	Incolore	4500 x 1250 x 32	52,90
031122	Incolore	5000 x 1250 x 32	52,90

14

PC Alvéolaire

Thermoclear® Plus 32mm

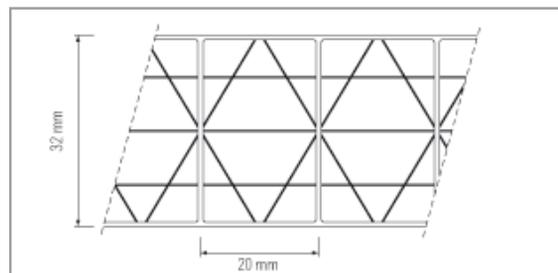


LNE N° M070382-DE/4
M1 B - s2,d0 16 à 32 mm

Thermoclear® Plus 32 mm - 3,8 kg/m²

Code article	Couleur	Format en mm	Prix HT/m ²
031150	Incolore	2500 x 1250 x 32	49,90
031113	Incolore	3000 x 1250 x 32	49,90
031151	Incolore	3500 x 1250 x 32	49,90
031152	Incolore	4000 x 1250 x 32	49,90
031153	Incolore	4500 x 1250 x 32	49,90
031154	Incolore	5000 x 1250 x 32	49,90
031078	Incolore	7000 x 1250 x 32	49,90
031155	Opal	2500 x 1250 x 32	52,90
031114	Opal	3000 x 1250 x 32	52,90
031156	Opal	3500 x 1250 x 32	52,90
031157	Opal	4000 x 1250 x 32	52,90
031133	Opal	4500 x 1250 x 32	52,90
031158	Opal	5000 x 1250 x 32	52,90
031080	Opal	7000 x 1250 x 32	52,90

14



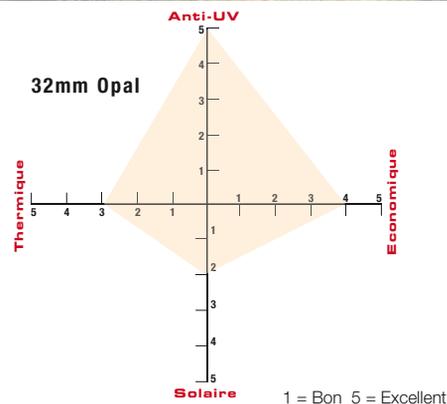
CLIMENT MENUISERIE

PC 32mm

PC alvéolaire 32 mm - Traité UV 1 Face - 3,4 kg/m²

Code article	Couleur	Format en mm	Prix HT/m ²
031269	Incolore	3000 x 1200 x 32	44,65
031270	Incolore	4000 x 1200 x 32	44,65
031271	Opal	3000 x 1200 x 32	47,33
031272	Opal	4000 x 1200 x 32	47,33

2



Thermoclear® Plus 16mm 5x



AVIS TECHNIQUE
CSTB 6/14-2192

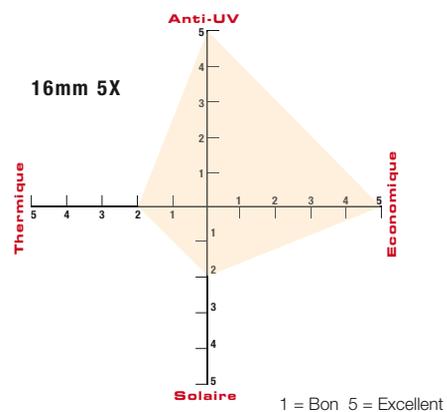
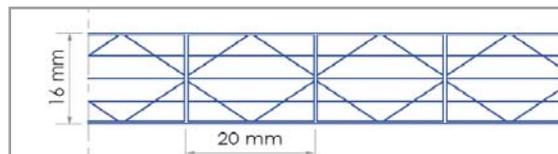


WFRGENT N°14659E
M1 B - s1,d0

Thermoclear® Plus 16mm 5X - 2,6kg/m²

Code article	Couleur	Format en mm	Prix HT/m ²
031274	Incolore	7000 x 1250 x 16	34,95
031275	opal	7000 x 1250 x 16	37,05

13



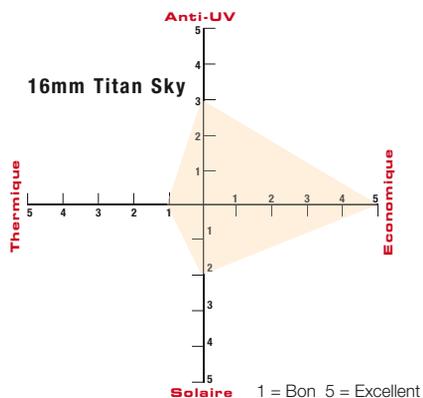
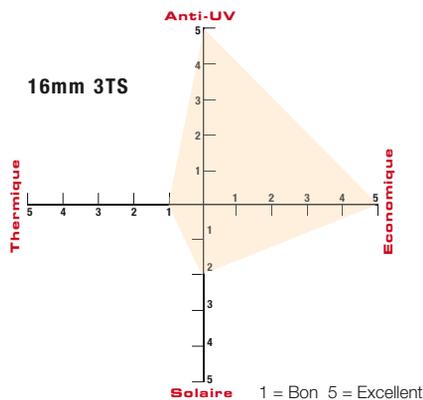
PC Alvéolaire



Thermoclear® Plus 16mm TP

Thermoclear® Plus 16 mm - 2,7kg/m²

Code article	Couleur	Format en mm	Prix HT/m ²
031286	Incolore	3000 x 980 x 16	33,29
031288	Incolore	3500 x 980 x 16	33,29
031289	Incolore	4000 x 980 x 16	33,29
031290	Incolore	4500 x 980 x 16	33,29
031300	Incolore	5000 x 980 x 16	33,29
031018	Incolore	7000 x 980 x 16	33,29
031001	Incolore	FD* x 980 x 16	33,29
031111	Incolore	3000 x 1250 x 16	33,29
031291	Incolore	3500 x 1250 x 16	33,29
031292	Incolore	4000 x 1250 x 16	33,29
031293	Incolore	4500 x 1250 x 16	33,29
031302	Incolore	5000 x 1250 x 16	33,29
031016	Incolore	7000 x 1250 x 16	33,29
031011	Incolore	FD* x 1250 x 16	33,29
031100	Incolore	6000 x 2100 x 16	33,29
031017	Incolore	7000 x 2100 x 16	33,29
031287	Opal	3000 x 980 x 16	35,29
031294	Opal	3500 x 980 x 16	35,29
031295	Opal	4000 x 980 x 16	35,29
031296	Opal	4500 x 980 x 16	35,29
031301	Opal	5000 x 980 x 16	35,29
031027	Opal	7000 x 980 x 16	35,29
031010	Opal	FD* x 980 x 16	35,29
031112	Opal	3000 x 1250 x 16	35,29
031297	Opal	3500 x 1250 x 16	35,29
031298	Opal	4000 x 1250 x 16	35,29
031299	Opal	4500 x 1250 x 16	35,29
031303	Opal	5000 x 1250 x 16	35,29
031025	Opal	7000 x 1250 x 16	35,29
031012	Opal	FD* x 1250 x 16	35,29
031139	Opal	6000 x 2100 x 16	35,29
031026	Opal	7000 x 2100 x 16	35,29
031003	Bronze	7000 x 1250 x 16	36,34
031004	Bronze	7000 x 2100 x 16	36,34



* longueur facturée 2500 - 3000 - 3500 - 4000 - 4500 - frais de découpe en sus

13

Titan Sky® 16mm



AVIS TECHNIQUE
CSTB 6/13-2142



CSTB N°RA13-0222
M1 B - s3,d0 16 mm

PC alvéolaire 16mm en X - 2,5kg/m² - Traité UV 1 face

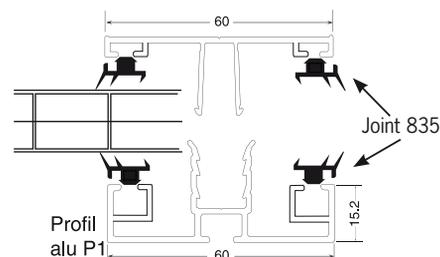
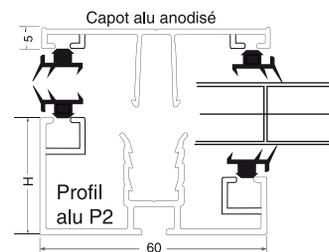
Code article	Couleur	Format en mm	Prix HT/m ²
031220	Incolore	3000 x 980 x 16	30,82
031221	Incolore	4000 x 980 x 16	30,82
031222	Opal	3000 x 980 x 16	32,68
031223	Opal	4000 x 980 x 16	32,68

2

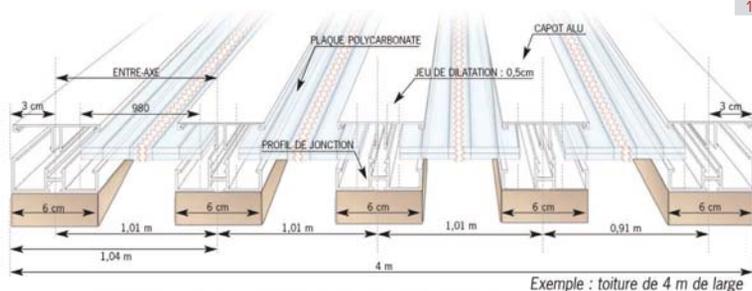
Profils Aluminium

Profils Aluminium à clipper avec joint

Code article	Désignation	Dimension en mm	Prix HT/ML
022074	Jonction alu brut P1 10/16/20 mm	7000 x 60	8,16
022083	Jonction alu brut P1 10/16/20 mm	3000 x 60	8,97
022084	Jonction alu brut P1 10/16/20 mm	4000 x 60	8,97
022075	Bordure P2/16 mm	7000 x 60	9,17
022085	Bordure P2/16 mm	3000 x 60	10,08
022086	Bordure P2/16 mm	4000 x 60	10,08
022082	Capot alu anodisé	7000 x 60	7,93
022087	Capot alu anodisé	3000 x 60	8,21
022088	Capot alu anodisé	4000 x 60	8,21
024007	Joint 835 noir	Rl de 50 ml	1,52



Les profils ci-dessus ne sont pas porteurs



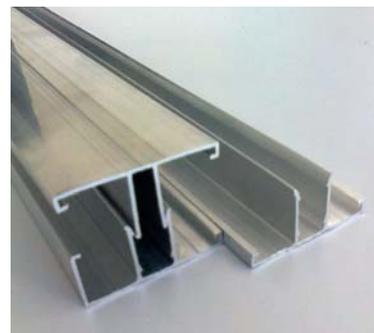
Exemple : toiture de 4 m de large

Sunclear Conseil : Pente minimale de 5° = 9 cm/ml - Conseillée 10° = 18 cm/ml

Profils Aluminium Brut - à clipper sans joint

Code article	Désignation	Dimension en mm	Prix HT/ML
022168	Jonction alu brut 16/32 mm	7000 x 57	8,97
022171	Bordure alu brut 16 mm	7000 x 57	10,08
022174	Bordure alu brut 32 mm	7000 x 57	12,99
022177	Capot alu anodisé	7000 x 57	7,93

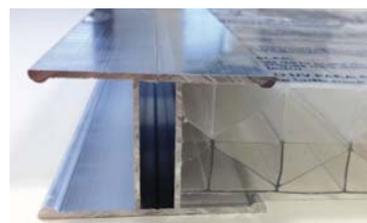
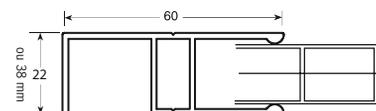
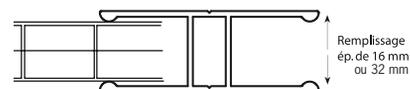
Les profils ci-dessus ne sont pas porteurs



Kits Profils Aluminium Brut - à clipper sans joint

Code article	Désignation	Dimensions en mm	Prix HT/pièce
022072	Kit Jonction 16/32 mm + Capot	3000 x 57	44,00
022073	Kit Jonction 16/32 mm + Capot	4000 x 57	57,02
022076	Kit Bordure 16 mm + Capot	3000 x 57	46,04
022077	Kit Bordure 16 mm + Capot	4000 x 57	59,75
022095	Kit Bordure 32 mm + Capot	3000 x 57	65,27
022096	Kit Bordure 32 mm + Capot	4000 x 57	85,11

Les profils ci-dessus ne sont pas porteurs



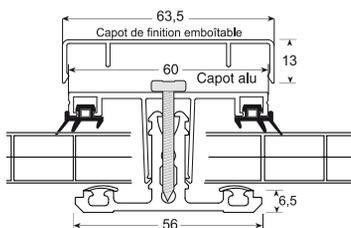
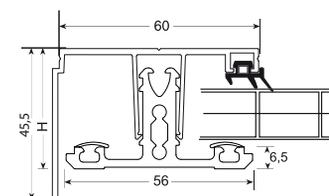
PROFIL H 32 MM JONCTION

Profils H

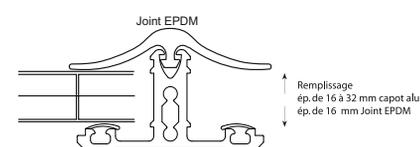
Code article	Désignation	Dimensions en mm	Prix HT/ML
022102	Profil H 16 Jonction alu brut	4000 x 60	20,37
022103	Profil H 16 Jonction alu brut	7000 x 60	20,37
022122	Profil H 16 Bordure alu brut	4000 x 60	19,27
022123	Profil H 16 Bordure alu brut	7000 x 60	19,27
022178	Profil H 32 Jonction alu brut	7000 x 60	23,79
022179	Profil H 32 Bordure alu brut	7000 x 60	24,44

Les profils ci-dessus ne sont pas porteurs

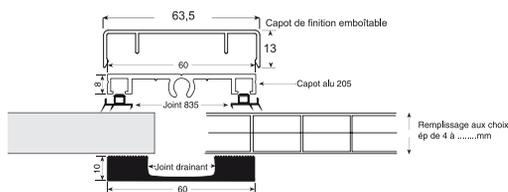
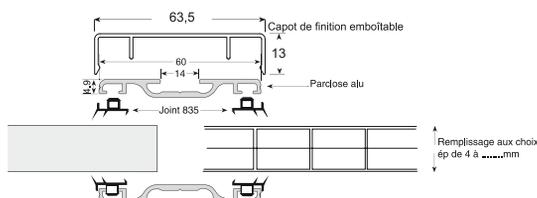
Profils Aluminium



Profil jonction en PVC



Profil base en PVC + joints coextrudés



Profils à Rupture Thermique

Code article	Désignation	Dimension en mm	Prix HT/ML
022113	Profil de base PVC blanc - 16/32 mm	7000 x 56	7,74
022110	Capot de jonction RT alu blanc 16/32 mm	7000 x 60	9,28
022119	Capot de bordure RT alu blanc 16/32 mm	7000 x 60 x 45,5	13,09
022117	Capot de finition alu blanc	7000 x 13	7,63
024007	Joint 835 noir	RI de 50 ml	1,52
024014	Joint lèvres gris jonction - 16 mm	RI de 20 ml	7,71
024015	Joint lèvres gris bordure - 16 mm	RI de 20 ml	7,85

Kits Profils à Rupture Thermique

Code article	Désignation	Dimension en mm	Prix HT/pièce
022097	Kit base PVC + Capot jonction alu blanc - 16/32 mm + joint	3000	76,86
022098	Kit base PVC + Capot jonction alu blanc - 16/32 mm + joint	4000	100,56
022099	Kit base + Capot bordure alu blanc - 16/32 mm + joint	3000	80,04
022116	Kit base PVC + Capot bordure alu blanc - 16/32 mm + joint	4000	104,81

H = 31 pour ép 16mm - H = 47 pour ép 32mm

Pareclose

Code article	Désignation	Dimension en mm	Prix HT/ML
022010	Pareclose alu brut	7000 x 58	5,30
022117	Capot de finition alu blanc	7000 x 13	7,63
024007	Joint 835 noir	RI de 50ml	1,52

Système avec Joint Drainant

Code article	Désignation	Dimension en mm	Prix HT/ML
022048	Capot alu brut 205	7000 x 60	11,30
022011	Capot alu blanc 205	7000 x 60	15,06
022117	Capot de finition alu blanc	7000 x 13	7,63
024007	Joint 835 noir	RI de 50 ml	1,52
024009	Joint drainant	RI de 25 ml	6,38

Profils Polycarbonate

Code article	Désignation	Dimension en mm	Hauteur H en mm	Prix HT/ML
032007	H	6000 x 6	-	5,55
032003	H	6000 x 10	-	6,70
032005	H	6000 x 16	-	9,95
032022	H	6000 x 32	-	15,35
032013	U	2100 x 6	-	1,24
032009	U	2100 x 10	-	1,34
032011	U	2100 x 16	-	1,89
032023	U	2100 x 32	-	4,95

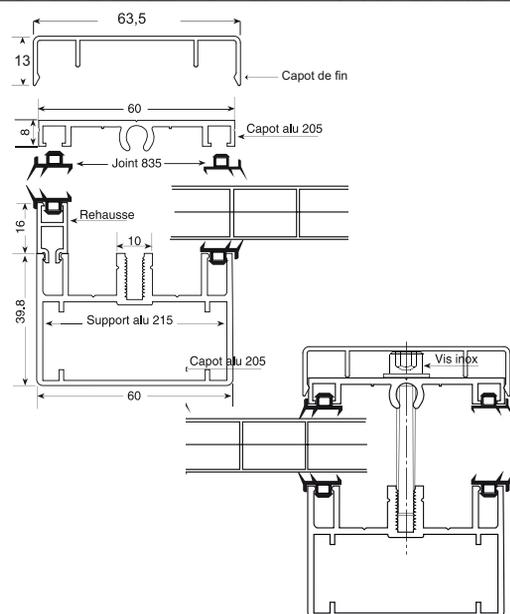
Profils Aluminium

Profils Aluminium à Serrage

Code article	Désignation	Conditionnement et dimensions en mm	Prix HT/ML
022047	Support alu brut 215	7000	25,64
022048	Capot alu brut 205	7000	11,30
022117	Capot de finition alu blanc	7000 x 13	7,63
022009	Support alu blanc 215	7000	31,75
022011	Capot alu blanc 205	7000	15,06
022064	Vis plate hexa. inox pour 205/215 6x45 (pour 16 et 20 mm)	Sachet de 50	* 35,70
022065	Vis plate hexa. inox pour 205/215 6x60 (pour 32 mm)	Sachet de 50	* 39,90
022049	Rehausse bordure brut 16 et 32 mm	7000 x 16	8,79
022017	Rehausse blanc 9010	7000 x 16	9,66
024007	Joint 835 noir	Rl de 50 ml	1,8

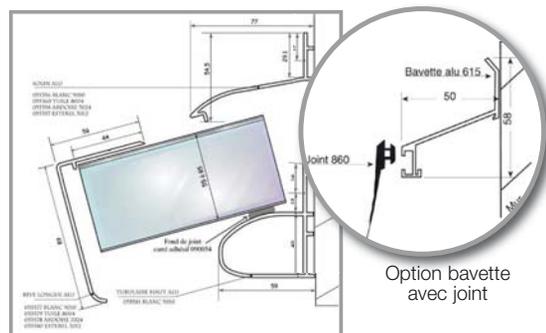
Profil 215 porteur maxi 1,70 m pour une charge de 75 kg/m² / entre-axe appuis 1200mm * le conditionnement

Profil 215 porteur maxi 1,85 m pour une charge de 75 kg/m² / entre-axe appuis 1000mm



Profils Muraux

Code article	Désignation	Dimensions en mm	Prix HT/ML
055356	Solin alu Blanc 9010	7000 x 77 x 52	11,17
055581	Tubulaire haut alu Blanc 9010	7000 x 70 x 59	12,74
055398	Joint EPDM noir adhésivé	Rl de 25 ml	4,81
022053	Bavette alu brut	7000	8,96
022058	Bavette alu blanc 615	7000	13,24
024010	Joint 860	Rl de 10 ml	4,83



Profils Obturateurs

Code article	Couleur	Dimension en mm	Hauteur H en mm	Prix HT/Barre
021011	Alu AS	6500 x 10	-	24,10
021012	Alu AS	6350 x 16	-	24,10
021003	Alu AS	6350 x 32	-	52,87
021025	Alu AS	6050 x 55	-	60,52
021020	Blanc	6350 x 16	-	34,06
021005	Blanc	6350 x 32	-	74,55
021027	Blanc	6050 x 55	-	83,10
021004	bronze	6350 x 16	-	34,06
021007	bronze	6350 x 32	-	74,55

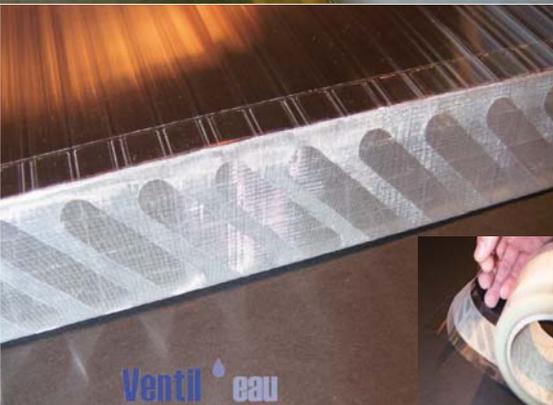
Profils Obturateurs

Code article	Couleur	Dimension en mm	Conditionnement	Prix HT/Barre
021032	Alu Brut	980 x 16	10	3,90
021033	Alu Blanc	980 x 16	10	7,05
021034	Alu Brut	1250 x 32	10	6,45
021018	Alu Blanc	1250 x 32	10	10,44



COUVERTURE TRADITIONNELLE de bourgogne

Accessoires profils



Arrêts de Plaque (blister de 5)

Code article	Couleur	Dimension en mm	Hauteur H en mm	Prix HT/Blister
022078	Anodisé Satiné	60 x 40 x 2	-	11,32
022100	Blanc	60 x 40 x 2	-	15,75

2



Afin de permettre un bon drainage de la condensation et de limiter la pénétration de poussières et d'insectes dans les alvéoles nous vous recommandons l'utilisation d'un ruban perforé en bas de plaque et plein en haut de plaque.

Rubans Adhésifs Aluminium Plein

Code article	utilisation	Dimension	Conditionnement	Prix HT/pièce
020013	Pour épais. 6 et 8	Le rl. de 50 ml x 25 mm	1	39,17
020015	Pour épais. 10 et 16	Le rl. de 50 ml x 38 mm	1	50,70
020023	Pour épais. 32 et 40	Le rl. de 50 ml x 63 mm	1	84,50
020041	Pour épais. 55	Le rl. de 50 ml x 75 mm	1	102,79

3

Rubans Adhésifs Aluminium Micro-perforé

Code article	utilisation	Dimension	Conditionnement	Prix HT/pièce
020042	Pour épais. 6 et 8	Le rl. de 33 ml x 28 mm	1	39,17
020043	Pour épais. 10 et 16	Le rl. de 33 ml x 42 mm	1	50,70
020044	Pour épais. 32 et 40	Le rl. de 33 ml x 60 mm	1	84,50
020045	Pour épais. 55	Le rl. de 33 ml x 80 mm	1	106,23

4

Blister Rubans Adhésifs Aluminium Micro-perforé + Plein

Code article	utilisation	Dimension	Conditionnement	Prix HT/pièce
020032	Pour épais. 10 à 16	Le rl. de 2 x 10 ML x 38 mm	1	44,68
020033	Pour épais. 32 à 40	Le rl. de 2 x 10 ML x 60 mm	1	71,37

2

Blister Rubans Adhésifs Aluminium

Code article	utilisation	Dimension	Conditionnement	Prix HT/pièce
020034	Plein pour épais.16	Le rl. de 5 ML x 38 mm	10	9,03
020035	Micro-perf. pour épais.16	Le rl. de 5 ML x 42 mm	10	11,18
020047	Plein pour épais.32	Le rl. de 5 ML x 63 mm	10	9,68
020048	Micro-perf. pour épais.32	Le rl. de 5 ML x 60 mm	10	23,60

2

Rubans Adhésifs Ventil'eau

Nouveauté

Code article	utilisation	Dimension	Conditionnement	Prix HT/pièce
020049	Pour épais. 8 et 10	Le rl. de 33 ml x 27 mm	1	99,45
020050	Pour épais. 16	Le rl. de 33 ml x 32 mm	1	128,38
020051	Pour épais. 32	Le rl. de 33 ml x 60 mm	1	193,52

4

Les produits

- Une garantie d'évacuation de l'eau apportée par une grille centrale, évacuation assurée sur toute l'épaisseur des plaques quelle que soit la typologie des alvéoles.

SUNGLAZ® - Mastic acrylique Plus®

Sunglaz est un silicone neutre alcoxy



LES PRODUITS

- Très bonne résistance contre le vieillissement et intempéries.
- Utilisation à hautes et basses températures (-50°C à 150°C)



Cartouche Silicone **Sunglaz® T**

Code article	Couleur	Conditionnement	Prix HT/cartouche
090100	Blanc - 9016	25 x 300ml	4,62
090101	Translucide	25 x 300ml	4,62
090106	Alu - 9007	25 x 310ml	4,62
090116	Gris 7016	25 x 310ml	4,62

4

Cartouche Silicone **Sunglaz®**

Code article	Couleur	Conditionnement	Prix HT/cartouche
090102	Beige - 1015	25 x 300ml	4,62
090103	Bronze - 8019	25 x 300ml	4,62
090104	Noir - 9011	25 x 300ml	4,62
090105	Brun - 8017	25 x 300ml	4,62
090107	Gris - 7037	25 x 300ml	4,62
090108	Gris Béton - 7001	25 x 300ml	4,62
090109	Ton Pierre	25 x 300ml	4,62
090114	Chêne doré - 8003	25 x 300ml	4,62

4



Toutes Teintes RAL :

disponibles à partir de 75 cartouches.

Délai : 4 semaines.

Mastic acrylique Plus est un plasto-élastique à base d'acrylate.



Cartouche **Mastic Acrylique Plus** Sunclear

Code article	Couleur	Conditionnement	Prix HT/cartouche
090050	Blanc	25 x 310 ml	2,04

LES PRODUITS

- Très bonne adhérence sur supports sains et secs.
- Utilisable comme primaire.



Parabond® MS Polylère

Parabond® construction est un mastic-colle neutre à base d'un polymère hybride.



Cartouche Mastic Parabond® construction

Code article	Couleur	Conditionnement	Prix HT/cartouche
045017	Blanc (SNJF)	25 x 290ml	9,13
045019	Noir 9011 (SNJF)	25 x 290ml	9,13
045021	Gris 7016 (SNJF)	25 x 290ml	9,13
045018	Transparent (-)	25 x 290ml	14,10

1



Parabond® 600 est un mastic-colle neutre à base d'un polymère pur.



Cartouche Mastic Parabond® 600

Code article	Couleur	Conditionnement	Prix HT/cartouche
045020	Blanc	25 x 290ml	12,69

1

Le produit de collage par excellence.
Tout support

Fonds de joint et accessoires



Topband

Topband® (joint de catégorie 1 - RT2012)

Nouveauté RT2012

Code article	Conditionnement	Dimension en mm	Prix HT/ml	Prix HT/carton
090117	Carton de 20 x 10 ml	15 x 2-4*	1,325	206,50
090118	Carton de 20 x 8 ml	15 x 3-7*	1,278	204,50
090119	Carton de 20 x 5,6 ml	15 x 5-9*	1,750	196,00
090120	Carton de 15 x 4,3 ml	20 x 7-12*	2,552	164,63

* Epaisseur mini-maxi en compression

3

Fonds de Joint Rond Polyéthylène

Code article	Conditionnement	Dimension en mm	Prix HT/carton
090039*	Le carton de 250 ml	ø 15	57,50
090040*	Le carton de 150 ml	ø 20	48,00

3

Pressband PU® - 1 Face Adhésive

Code article	Conditionnement	Dimension en mm	Prix HT/carton
090013*	Le carton de 350 ml (35p. x 10 ml)	15 x 15	210,00

3

Pressband Acryl® - 1 Face Adhésive

Code article	Conditionnement	Dimension en mm	Prix HT/carton
090015*	Le carton de 240 ml (20x12ml)	15 x 15	211,54

* Fin de stock, pas de réassort

3

Pistolet (Pour cartouche de 300/310ml et poche de 400ml)

Code article	Conditionnement	Type	Prix HT/pièce
090045	1	Pistolet polyvalent	15,37

1



Pressband PU

Pressband Acryl

Services et conditions

1 Prix :

- Nos prix catalogue s'entendent HT pour les articles présentés en format standard, au départ de nos agences régionales.

2 Services :

- Forfait de port : à partir de 40 € HT pour toute livraison par nos camions.
- Préparation pour enlèvement : à partir de 20 € HT par commande.
- Frais de découpe : à partir de 70 € HT/heure avec forfait minimum de 20 €.
(Format minimum 250 mm x 250 mm).

3 Facturation :

- Montant minimum 150 € HT.
- Première commande : règlement au comptant sans escompte.
- Au delà, nos factures sont réglables par LCR à 30 jours fin de mois dans le cadre de l'encours autorisé.



SUNCLEAR
FRANCE



- **ALSACE**
33, rue des Frères Lumière
68000 COLMAR
Tél. **03 89 21 86 60**
Fax : 03 89 21 86 65
E-mail : colmar@sunclear.fr
- **AQUITAINE**
Parc du Courneau
1 rue du Prê Meunier
33610 CANEJAN
Tél. **05 57 92 02 90**
Fax : 05 57 92 02 95
E-mail : bordeaux@sunclear.fr
- **AUVERGNE**
45, rue Georges Besse
Z.I. du Brezet-Est
63100 CLERMONT FERRAND
Tél. **04 73 74 30 30**
Fax : 04 73 74 30 35
E-mail : clermont@sunclear.fr
- **NORMANDIE**
Z.I. de la Poudrerie
Rue de la Pierre Gaillarde
76350 OISSEL
Tél. **02 32 95 85 00**
Fax : 02 32 95 85 05
E-mail : rouen@sunclear.fr
- **BOURGOGNE FRANCHE COMTÉ**
Z.A. 7, rue des Cortots
21121 FONTAINE LES DIJON
Tél. **03 80 55 05 00**
Fax : 03 80 55 05 05
E-mail : dijon@sunclear.fr
- **BRETAGNE**
31, Rue Léquier
Z.A. 22190 PLERIN
Tél. **02 96 58 68 00**
Fax : 02 96 58 68 05
E-mail : stbrieuc@sunclear.fr
- **CENTRE**
573, Rue des Genêts
Lotissement des Vallées
45590 SAINT CYR EN VAL
Tél. **02 38 49 34 00**
Fax : 02 38 49 34 05
E-mail : orleans@sunclear.fr
- **ILE-DE-FRANCE**
ZAC du Bel Air
21, avenue Joseph Paxton
77164 FERRIÈRES EN BRIE
Tél. **01 60 94 45 00**
Fax : 01 60 94 45 05
E-mail : paris@sunclear.fr
- **LANGUEDOC ROUSSILLON**
22, rue Nicolas Leblanc
Parc d'Activité de la Coupe
11100 NARBONNE
Tél. **04 68 42 74 75**
Fax : 04 68 42 74 84
E-mail : narbonne@sunclear.fr
- **LORRAINE**
ZAC Euromoselle
Rue de la Fontaine Chaudron
Rue des Ruisseaux
57140 NORROY LE VENEUR
Tél. **03 87 37 54 00**
Fax : 03 87 37 54 05
E-mail : metz@sunclear.fr
- **MIDI-PYRÉNÉES**
ZAC de Gabardie
18 rue Paule Raymond
31200 TOULOUSE
Tél : **05 34 25 67 00**
Fax : 05 34 25 67 05
E-mail : toulouse@sunclear.fr
- **NORD PICARDIE**
Z.I. Tourcoing Nord
Rue du Vertuquet
59531 NEUVILLE-EN-FERRAIN
Tél. **03 20 28 95 00**
Fax : 03 20 28 95 05
E-mail : lille@sunclear.fr
- **PAYS DE LOIRE**
ZA de la Lorie
10, Rue Jan Palach
44800 SAINT HERBLAIN
Tél. **02 51 77 83 00**
Fax : 02 51 77 83 05
E-mail : nantes@sunclear.fr
- **POITOU-CHARENTES**
Z.A.E. avenue des Temps Modernes
86360 CHASSENEUIL DU POITOU
Tél. **05 49 30 08 00**
Fax : 05 49 30 08 05
E-mail : poitiers@sunclear.fr
- **PROVENCE CÔTE D'AZUR**
Pôle d'activité d'Aix les Milles
375, rue Mayor de Montrichet
13854 AIX EN PROVENCE Cedex 3
Tél. **04 42 90 52 00**
Fax : 04 42 90 52 05
E-mail : aix@sunclear.fr
- **RHONE-ALPES**
9, impasse Lavoisier
69680 CHASSIEU
Tél. **04 72 47 79 00**
Fax : 04 72 47 79 05
E-mail : lyon@sunclear.fr

SUNCLEAR :
Son réseau
d'agences
pour un service
toujours
plus efficace.

Siège Social SUNCLEAR :
280 Avenue de la Marne
59708 Marcq-en-Barœul Cedex
Tél. 03 20 65 70 00
Fax : 03 20 65 70 05

