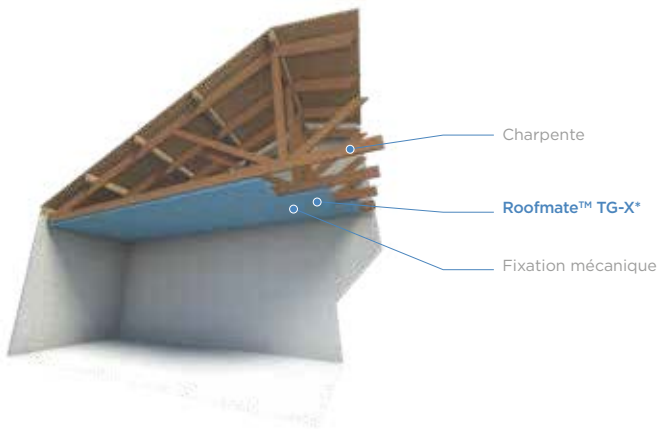


Solution toitures de locaux agricoles

ISOLATION THERMIQUE EN PLAFOND SOUS FERMES OU CHARPENTE



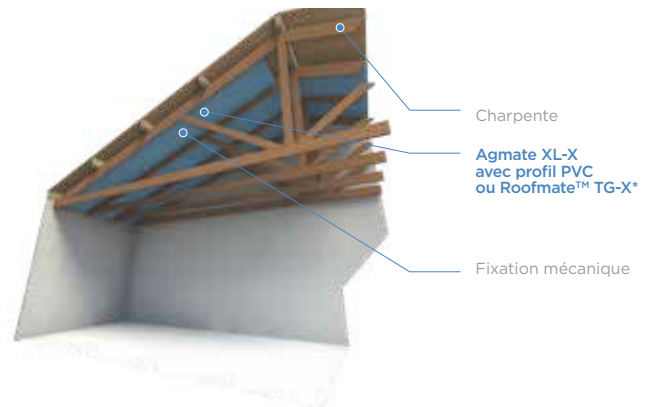
CONSEILLÉ POUR

- Exigences sanitaires
- Exigences de légèreté
- Réduction des volumes à chauffer

AVANTAGES

- Économie d'exploitation
- Nettoyage au jet ou vapeur
- Étanche à la vapeur d'eau
- Assemblage mécanique par panneaux autoportants
- Faible surcharge de la toiture

ISOLATION THERMIQUE SOUS RAMPANT



CONSEILLÉ POUR

- Exigences sanitaires
- Exigences de légèreté

AVANTAGES

- Fixation directe sur pannes
- Étanche à la vapeur d'eau
- Nettoyage au jet ou vapeur
- Faible surcharge de la toiture



Shedisol Alu A2

PANNEAU DE LAINE DE VERRE AVEC SURFAÇAGE
POUR L'ISOLATION DES PLAFONDS



Destiné aux bâtiments ERP

- Finition esthétique « Alu »
- Incompatible avec l'utilisation de profils Clipshed

AVANTAGES

- Performances thermiques améliorées pour l'épaisseur 50 mm
- Gain de temps et confort de pose obtenus grâce à son faible poids
- Forte tenue mécanique grâce aux rebordements longitudinaux

CARACTÉRISTIQUES

Isolant thermique certifié : 10/018/636

Déclaration des performances (DoP) : 0001-34

Certificat zone verte Excell : 2016-11-041-01



	CODE	NIVEAU	UNITÉ
Conductivité thermique	λ_D	0,035 pour e = 80 mm 0,032 pour e = 50 mm	W/ (m.K)
Tolérance d'épaisseur	d	T3	
Réaction au feu	Euroclasse	A2-s1,d0	
Résistance à la vapeur d'eau	Z	7	m ² hPa/ mg
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr	7	

RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

RÉF.	R _D	EP.	LON.	LARG.	COND.					DISPO.
					pnx/ carton	carton/ pal	m ² / carton	pnx/ pal	m ² / pal	
85751	2,25	80	1,37	1,00	5	6	6,85	30	41,10	B
85752	2,25	80	1,50	1,00	5	6	7,50	30	45,00	B
85753	2,25	80	1,985	1,00	5	6	9,93	30	59,55	B
85780	1,55	50	1,31	1,00	8	6	10,48	48	62,88	B
85781	1,55	50	1,37	1,00	8	6	10,96	48	65,76	B
85782	1,55	50	1,50	1,00	8	6	12,00	48	72,00	B
85783	1,55	50	1,985	1,00	8	6	15,88	48	95,28	B

Disponibilité : B, produit disponible sur fabrication.

Forme de conditionnement : Les panneaux sont conditionnés en cartons livrés sur palettes bois filmées.

Conditions de stockage : Les palettes doivent être stockées à l'intérieur. Ne pas gerber.

Shedisol Alu

PANNEAU DE LAINE DE VERRE AVEC SURFAÇAGE
POUR L'ISOLATION DES PLAFONDS



Destiné à tous types de bâtiments hors ERP

- Finition type toiture chaude
- Plafond suspendu de grande hauteur

AVANTAGES

- Performances thermo-acoustiques
- Aspect fini du produit adapté à des critères esthétiques courants
- Gain de temps et confort de pose obtenus grâce à son faible poids et sa rigidité
- Forte tenue mécanique grâce aux rebordements longitudinaux

CARACTÉRISTIQUES

Isolant thermique certifié : 03/018/212

Déclaration des performances (DoP) : 0001-35

Certificat zone verte Excell : 2016-11-041-01



	CODE	NIVEAU	UNITÉ
Conductivité thermique	λD	0,035	W/(m.K)
Tolérance d'épaisseur	d	T3	
Réaction au feu	Euroclasse	B-s1,d0	
Résistance à la vapeur d'eau	Z	7	m ² hPa/mg
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr	7	

RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

RÉF.	R _D	EP.	LON.	LARG.	COND.					DISPO.
					pnx/ carton	carton/ pal	m ² / carton	pnx/ pal	m ² / pal	
76210	2,25	80	1,31	1,00	5	6	6,55	30	39,30	A
76211	2,25	80	1,37	1,00	5	6	6,85	30	41,10	A
76212	2,25	80	1,50	1,00	5	6	7,50	30	45,00	A
76213	2,25	80	1,985	1,00	5	6	9,92	30	59,55	A
76261	1,40	50	1,31	1,00	8	6	10,48	48	62,88	A
76262	1,40	50	1,37	1,00	8	6	10,96	48	65,76	A
76263	1,40	50	1,50	1,00	8	6	12,00	48	72,00	A
76264	1,40	50	1,985	1,00	8	6	15,88	48	95,28	A
76525	1,40	50	2,235	1,00	8	6	17,88	48	107,28	B

Autres dimensions et quantités minimales : Nous consulter.

Disponibilité : A, produit disponible sur stock | B, produit disponible sur fabrication | C, produit disponible sur fabrication avec minimum de commande.

Forme de conditionnement : Les panneaux sont conditionnés en cartons livrés sur palettes bois filmées.

Conditions de stockage : Les palettes doivent être stockées à l'intérieur. Ne pas gerber.



TOITURES
SÈCHES MÉTAL

Shedisol Perle

PANNEAU DE LAINE DE VERRE AVEC SURFAÇAGE
POUR L'ISOLATION DES PLAFONDS



Destiné à tous types de bâtiments hors ERP

- Finition type toiture chaude
- Plafond suspendu de grande hauteur

AVANTAGES

- Performances thermo-acoustiques
- Gain de temps et confort de pose obtenus grâce à son faible poids
- Non cassant grâce aux rebordements
- Aspect fini du produit esthétique répondant à des critères esthétiques courants
- Forte tenue mécanique grâce aux rebordements longitudinaux

CARACTÉRISTIQUES

Isolant thermique certifié : 03/018/212

Déclaration des performances (DoP) : 0001-35

Certificat zone verte Excell : 2016-11-041-01



	CODE	NIVEAU	UNITÉ
Conductivité thermique	λ D	0,035	W/(m.K)
Tolérance d'épaisseur	d	T3	
Réaction au feu	Euroclasse	B-s1,d0	
Résistance à la vapeur d'eau	Z	7	m ² hPa/mg
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr	7	

RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

RÉF.	R _D	EP.	LON.	LARG.	COND.					DISPO.
					pnx/ carton	carton/ pal	m ² / carton	pnx/ pal	m ² / pal	
Isover	m ² K/W	mm	m	m						
77515	2,25	80	1,31	1,00	5	6	6,55	30	39,30	A
90253	2,25	80	1,37	1,00	5	6	6,85	30	41,10	A
76585	2,25	80	1,50	1,00	5	6	7,50	30	45,00	A
76586	2,25	80	1,985	1,00	5	6	9,92	30	59,55	A
76309	1,40	50	1,31	1,00	8	6	10,48	48	62,88	A
76310	1,40	50	1,37	1,00	8	6	10,96	48	65,76	A
76311	1,40	50	1,50	1,00	8	6	12,00	48	72,00	A
76312	1,40	50	1,985	1,00	8	6	15,88	48	95,28	A

Autres dimensions et quantités minimales : Nous consulter.

Disponibilité : A, produit disponible sur stock

Forme de conditionnement : Les panneaux sont conditionnés en cartons livrés sur palettes bois filmées.

Règles gerbage : Les palettes doivent être stockées à l'intérieur. Ne pas gerber.

Shedisol Lumière A2

PANNEAU DE LAINE DE VERRE AVEC SURFAÇAGE
POUR L'ISOLATION DES PLAFONDS



Destiné aux bâtiments ERP

- Finition esthétique qui reflète la lumière du local

AVANTAGES

- Aspect fini du produit répondant à des critères esthétiques courants
- Plus de confort visuel de par la réflexion à la lumière
- Forte tenue mécanique grâce aux rebordements longitudinaux
- Gain de temps et confort de pose grâce à son faible poids

CARACTÉRISTIQUES

Isolant thermique certifié : 10/018/636
Déclaration des performances (DoP) : 0001-34
Certificat zone verte Excell : 2016-11-041-01



	CODE	NIVEAU	UNITÉ
Conductivité thermique	λ D	0,035 pour e = 80 mm 0,032 pour e = 50 mm	W/ (m.K)
Tolérance d'épaisseur	d	T3	
Réaction au feu	Euroclasse	A2-s1,d0	
Résistance à la vapeur d'eau	Z	7	m ² hPa/ mg
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr	7	
Réflexion à la lumière		70 %	

RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

RÉF.	R _D	EP.	LON.	LARG.	COND.				DISPO.
Isover	m ² K/W	mm	m	m	pnx/ carton	carton/ pal	pnx/ pal	m ² / pal	
66906	1,55	50	1,50	1,00	8	6	48	72,00	B
66907	1,55	50	1,985	1,00	8	6	48	95,28	B
68272	2,25	80	1,5	1,00	5	6	30	45,00	B
68273	2,25	80	1,985	1,00	5	6	30	59,55	B

Disponibilité : B, produit disponible sur fabrication.

Forme de conditionnement : Les panneaux sont conditionnés en cartons livrés sur palettes bois filmées.

Conditions de stockage : Les palettes doivent être stockées à l'intérieur. Ne pas gerber.



Shedisol Noir

PANNEAU DE LAINE DE VERRE AVEC SURFAÇAGE
POUR L'ISOLATION DES PLAFONDS



Destiné à tous types de bâtiments hors ERP

- Plafond suspendu de grande hauteur
- Finition esthétique

AVANTAGES

- Performances thermo-acoustiques
- Aspect fini du produit répondant à des critères esthétiques courants
- Gain de temps et confort de pose obtenus grâce à son faible poids
- Forte tenue mécanique grâce aux rebordements longitudinaux

CARACTÉRISTIQUES

Isolant thermique certifié : 03/018/212
Déclaration des performances (DoP) : 0001-35
Certificat zone verte Excell : 2016-11-041-01



	CODE	NIVEAU	UNITÉ
Conductivité thermique	λ_D	0,035	W/(m.K)
Tolérance d'épaisseur	d	T3	
Réaction au feu	Euroclasse	B-s1,d0	
Résistance à la vapeur d'eau	Z	7	m ² hPa/mg
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr	7	

RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

RÉF.	R _D	ART.	EP.	LON.	LARG.	COND.					DISPO.
	m ² K/W		mm	m	m	pnx/ carton	carton/ pal	m ² / carton	pnx/ pal	m ² / pal	
90121	2,25	Noir	80	1,50	1,00	5	6	7,50	30	45,00	C
89659	1,40	Noir	50	1,50	1,00	8	6	12,00	48	72,00	B

Autres dimensions et quantités minimales : Nous consulter.

Disponibilité : B, produit disponible sur fabrication | C, produit disponible sur fabrication avec minimum de commande.

Forme de conditionnement : Les panneaux sont conditionnés en cartons livrés sur palettes bois filmées.

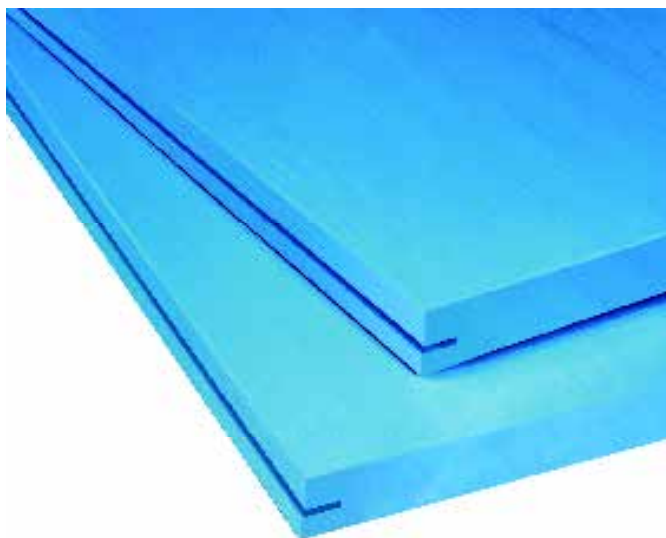
Conditions de stockage : Les palettes doivent être stockées à l'intérieur. Ne pas gerber.



TOITURES
SÈCHES MÉTAL

Agmate™ XL-X

PANNEAU DE POLYSTYRÈNE EXTRUDÉ POUR
L'ISOLATION THERMIQUE DES LOCAUX AGRICOLES



Panneau en mousse de polystyrène extrudé (XPS) de couleur bleue, de grande dimension (4000 x 1200 mm), rainuré pour assemblage par profil PVC.

- Pour les bâtiments agricoles

AVANTAGES

- Pour tous types de plafonds ou de pentes
- Performances thermiques élevées
- Facilité de montage grâce au profil PVC (hors fourniture ISOVER)
- Panneau lessivable au jet d'eau basse pression
- Évite les risques de condensation
- Permet un plafond apparent

CARACTÉRISTIQUES

Isolant thermique certifié : 03/013/207



Caractéristiques additionnelles : voir documentation



	CODE	NIVEAU	UNITÉ
Conductivité thermique	λ_D	0,029	W/(m.K)
Tolérance d'épaisseur	d	T1	
Résistance à la compression	CS(10/Y)	250	kPa
Réaction au feu	Euroclasse	E	
Stabilité dimensionnelle à température et humidité spécifiées	DS	(70, 90)	

RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

RÉF.	R _D	EP.	LON.	LARG.	COND.		DISPO.
Isover	m ² K/W	mm	m	m	pnx/colis	m ² /colis	
88008	2,10	60	4,00	1,20	6	28,80	C
88007	1,75	50	4,00	1,20	7	33,60	C
88006	1,40	40	4,00	1,20	9	43,20	C

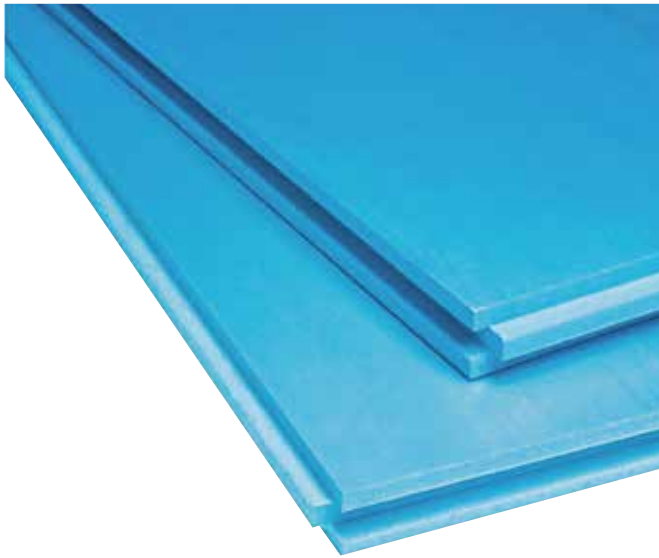
Autres épaisseurs : Nous consulter.

Disponibilité : C, produit disponible sur fabrication avec minimum de commande.

Forme de conditionnement : Les panneaux sont conditionnés en cartons livrés sur palettes bois filmées.

Conditions de stockage : Les palettes doivent être stockées à l'intérieur. Un stockage temporaire sur chantier des panneaux dans leur emballage d'origine en bon état est autorisé sous réserve de conditions de vent favorables. Gerbage intérieur : 1 sur 1.

Roofmate TG-X | PANNEAU DE POLYSTYRÈNE EXTRUDÉ POUR L'ISOLATION THERMIQUE DES LOCAUX AGRICOLES



Panneau rigide en mousse de polystyrène extrudé (XPS), de couleur bleue, de forte résistance mécanique, à rainures et languettes sur les quatre côtés.

AVANTAGES

- Bonnes performances thermiques
- Bon rapport performance/prix
- Insensible à l'eau
- Panneau rigide de grande dimension
- Très grande résistance à la compressibilité
- Grande durabilité

CARACTÉRISTIQUES

Isolant thermique certifié : 03/013/207



	CODE	NIVEAU	UNITÉ
Conductivité thermique	λ_D	0,028 de 60 à 80 mm 0,029 de 90 à 120 mm	W/(m.K)
Tolérance d'épaisseur	d	T1	
Résistance à la compression	CS (10/Y)	250	kPa
Réaction au feu	Euroclasse	E	
Stabilité dimensionnelle (à température et humidité spécifiée)	DS (70,90)	< 2	%
Caractéristiques additionnelles : voir documentation			

RÉFÉRENCES ET CONDITIONNEMENT

RÉF.	R _D	EP.	LON.	LARG.	COND.					DISPO.
					pnx/ colis	colis/ pal	m ² / colis	pnx/ pal	m ² / pal	
Conditionnement en palette										
88202	4,15	120	2,50	0,60	3	14	4,50	42	63,00	B
88201	3,45	100	2,50	0,60	4	12	6,00	48	72,00	B
88200	2,75	80	2,50	0,60	5	12	7,50	60	90,00	C
88199	2,10	60	2,50	0,60	7	12	10,50	84	126,00	B
Conditionnement en colis										
88050	4,15	120	2,50	0,60	3	-	4,50	-	-	B
88049	3,45	100	2,50	0,60	4	-	6,00	-	-	B
88047	2,75	80	2,50	0,60	5	-	7,50	-	-	C
88046	2,10	60	2,50	0,60	7	-	10,50	-	-	B

Disponibilité : B, produit disponible sur fabrication | C, produit disponible sur fabrication avec minimum de commande.

Forme de conditionnement : Les panneaux de polystyrène extrudés sont conditionnés en colis filmés sur palettes filmées.