

Avec une performance thermique exceptionnelle, une légèreté et une haute résistance à la compression, les panneaux d'isolation I - UNIVERSAL sont adaptés à des applications universelles : isolation de sols, murs et toits. Ces panneaux de mousse PIR de haute qualité sont revêtus de stratifié des deux côtés.

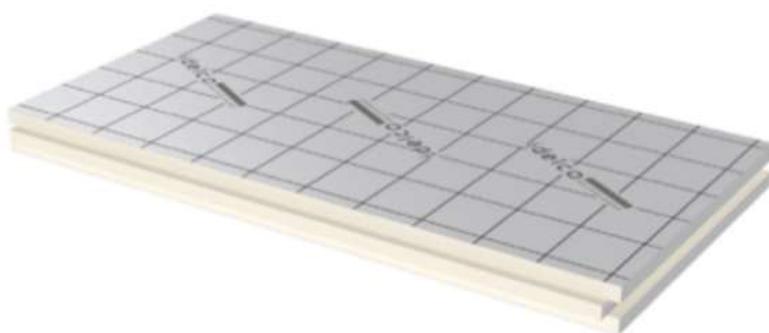
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

PRODUIT	APPLICATION	ISOLANT	REVÊTEMENT	DIMENSIONS	ÉPAISSEURS	EMBOÛTEMENT
I-UNIVERSAL	Universel: sol/mur/toit	Mousse PIR	Complexe multi-couche aluminium	1200 x 600mm	40 – 160mm	Bords rainurés et languetés

Lambda value λ

0,022

W/(m.K)



IDELCO - UNIVERSAL 1200 x 600 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/MTO*	Résistance thermique (m ² . K/W)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m ²)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m ²)
100401	UNIVERSAL 40 MM	40	O	1,80	12	8,64	10	86,40
100402	UNIVERSAL 60 MM	60	S	2,70	8	5,76	10	57,60
100403	UNIVERSAL 80 MM	80	S	3,60	6	4,32	10	43,20
100404	UNIVERSAL 100 MM	100	S	4,50	5	3,60	10	36,00
100405	UNIVERSAL 120 MM	120	S	5,45	4	2,88	10	28,80
100430	UNIVERSAL 140 MM	140	S	6,35	4	2,88	8	23,04

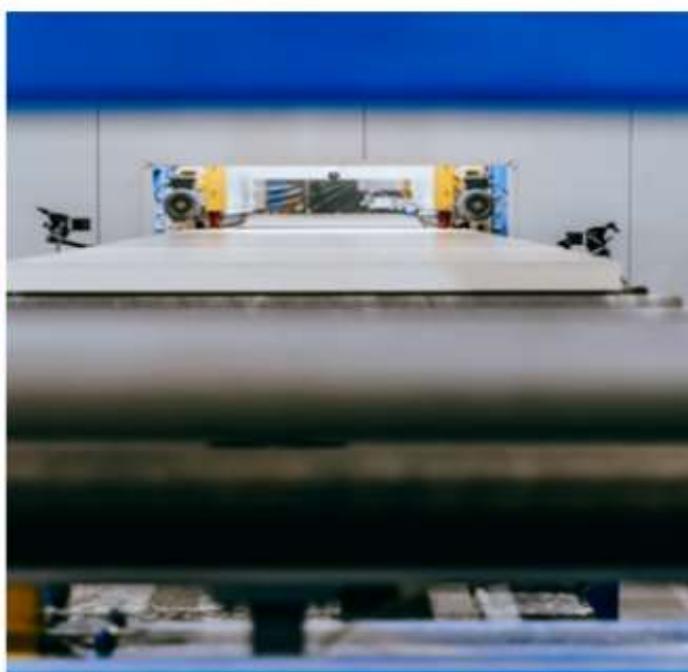
*MTS = make to stock

MTO = make to order



PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Conductivité thermique : (λ)	0,022 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation	Min. 150 kPa
Densité de la mousse	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Résistance à la diffusion de la vapeur de la mousse PIR : μ (d)	50 à 100 mètres
Classe de réaction au feu (selon EN 13501-1)	IDELCO – UNIVERSAL: F



IDELCO – SARKING XTRA

Avec une performance technique exceptionnelle, une légèreté et une forte résistance à la compression, les panneaux d'isolation IDELCO - SARKING XTRA sont adaptés aux toitures inclinées. Les panneaux SARKING XTRA sont revêtus des deux côtés par un laminé multicouche étanche aux gaz et équipés sur l'extérieur d'une membrane de sous-toiture perméable à la vapeur mais étanche à l'eau, collée directement sur la plaque.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

PRODUIT	APPLICATION	ISOLANT	REVÊTEMENT	DIMENSIONS	ÉPASSEURS	EMBOÎTEMENT
SARKING XTRA	Extérieur des toits inclinés	Mousse PIR	Laminé multicouche étanche aux gaz	2400 x 1200mm	100-140mm	Bords rainurés et languetés sur les 4 côtés

Lambda value λ

0,022

W/(m.K)

IDELCO SARKING XTRA 1200 x 2400 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/ MTO*	Résistance thermique ($m^2 \cdot K/W$)	Surface par colis (m^2)	Panneaux par palette (U)	Surface par palette (m^2)
300053	I SARKING XTRA 100 1200X2400 TG	100	S	4,50	14,40	25	72,00
300054	I SARKING XTRA 120 1200X2400 TG	120	S	5,45	11,52	20	57,60
300055	I SARKING XTRA 140 1200X2400 TG	140	S	6,35	11,52	16	46,08

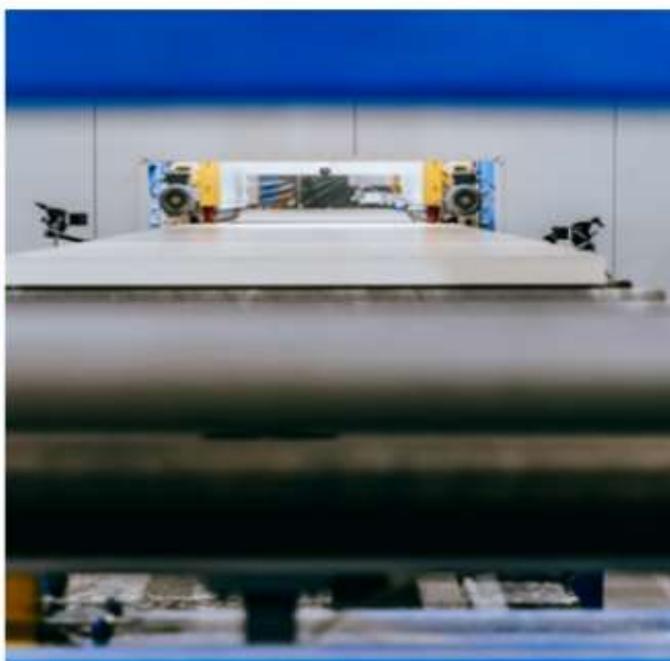
*MTS = make to stock

MTO = make to order

IDELCO – SARKING XTRA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conductivité thermique : (λ)	0,022 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation	Min. 150 kPa
Densité de la mousse	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Résistance à la diffusion de la vapeur de la mousse PIR : μ (d)	50 à 100 mètres
Classe de réaction au feu (selon EN 13501-1)	NPD



Avec une performance technique exceptionnelle, une légèreté et une haute résistance à la compression, les panneaux d'isolation IDELCO-ROOF sont adaptés aux toits plats. Les panneaux IDELCO-ROOF sont revêtus sur les deux faces d'un revêtement en aluminium multicouche.

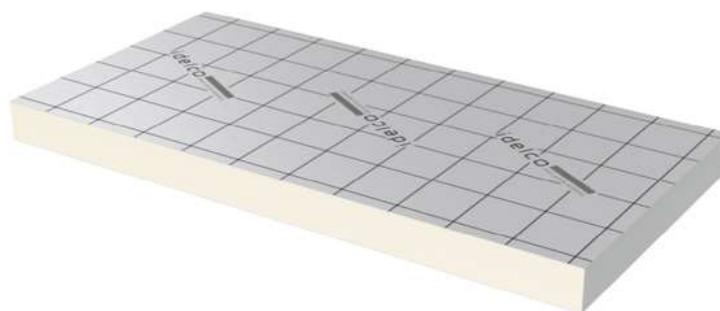
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

PRODUIT	APPLICATION	ISOLANT	REVÊTEMENT	DIMENSIONS	ÉPAISSEURS	EMBOÎTEMENT
IDELCO-ROOF	Fixation mécanique, posé libre sous lestage et systèmes de toiture collés.	Mousse PIR	Revêtement en aluminium multicouche.	1200 x 600mm 1200 x 2400mm	40 – 160mm	-Bords droits sur les quatre côtés -Rainurage (L) sur les quatre côtés

Lambda value λ

0,022

W/(m.K)



IDELCO - ROOF 1200 x 600 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/ MTO*	Résistance thermique (m ² . K/W)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m ²)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m ²)
100296	I ROOF 40 LAM 1200x600 ST	40	O	1,80	12	8,64	10	86,40
100291	I ROOF 50 LAM 1200x600 ST	50	O	2,25	10	7,20	10	72,00
100292	I ROOF 60 LAM 1200x600 ST	60	S	2,70	8	5,76	10	57,60
100290	I ROOF 70 LAM 1200x600 ST	70	O	3,15	7	5,04	10	50,40
100294	I ROOF 80 LAM 1200x600 ST	80	S	3,60	6	4,32	10	43,20
100333	I ROOF 90 LAM 1200x600 ST	90	O	4,05	5	3,60	10	36,00
100295	I ROOF 100 LAM 1200x600 ST	100	S	4,50	5	3,60	10	36,00
100315	I ROOF 120 LAM 1200x600 ST	120	S	5,45	4	2,88	10	28,80
100316	I ROOF 140 LAM 1200x600 ST	140	S	6,35	4	2,88	8	23,04
100064	I ROOF 160 LAM 1200x600 ST	160	S	7,25	3	2,16	10	21,60

IDELCO - ROOF BIG 1200 x 2400 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/ MTO*	Résistance thermique (m ² . K/W)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m ²)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m ²)
100355	I ROOF 40 LAM 1200x2400 ST	40	O	1,80	12	34,56	5	172,80
100325	I ROOF 60 LAM 1200x2400 ST	50	O	2,25	10	28,80	5	144,00
100376	I ROOF 70 LAM 1200x2400 ST	60	O	2,70	8	23,04	5	115,20
100353	I ROOF 80 LAM 1200x2400 ST	80	O	3,60	6	17,28	5	86,40
100307	I ROOF 100 LAM 1200x2400 ST	100	S	4,50	5	14,40	5	72,00
100323	I ROOF 120 LAM 1200x2400 ST	120	S	5,45	4	11,52	5	57,60
100324	I ROOF 140 LAM 1200x2400 ST	140	S	6,35	4	11,52	4	46,08
100062	I ROOF 160 LAM 1200x2400 ST	160	O	7,25	3	8,64	5	43,20

IDELCO – ROOF BIG SPONNING 1200 x 2400 (mm)

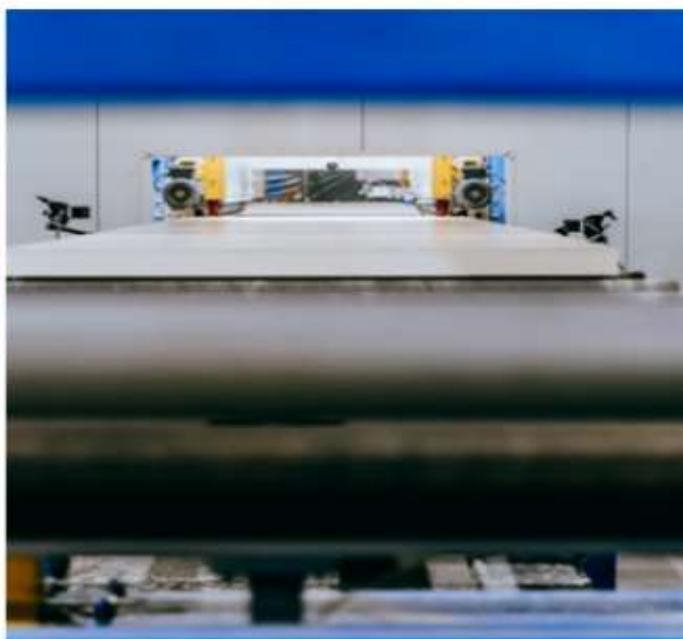
RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/ MTO*	Résistance thermique (m ² . K/W)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m ²)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m ²)
100322	I ROOF 100 LAM 1200x2400 SP	100	O	4,50	5	14,40	5	72,00
100389	I ROOF 120 LAM 1200x2400 SP	120	O	5,45	4	11,52	5	57,60
100446	I ROOF 140 LAM 1200x2400 SP	140	O	6,35	4	11,52	4	46,08
100569	I ROOF 160 LAM 1200x2400 SP	160	O	7,25	3	8,64	5	43,20

*MTO = make to order

MTS = make to stock

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conductivité thermique : (λ)	0,022 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation	Min. 150 kPa
Densité de la mousse	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Résistance à la diffusion de la vapeur de la mousse PIR : μ (d)	50 à 100 mètres
Classe de réaction au feu (selon EN 13501-1)	F



IDELCO – WALL

Combinant excellente performance thermique, légèreté et haute résistance à la compression, les panneaux d'isolation thermique IDELCO-WALL sont destinés à l'isolation des murs. De haute qualité, nos panneaux en mousse rigide sont revêtus sur les deux faces d'un parement aluminium.

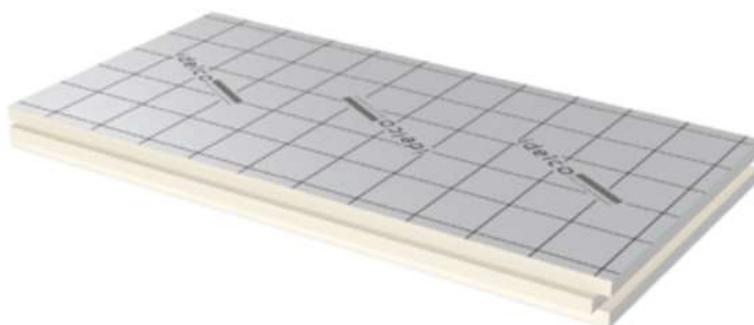
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

PRODUIT	APPLICATION	ISOLANT	REVÊTEMENT	DIMENSIONS	ÉPAISSEURS	EMBOÎTEMENT
IDELCO – WALL	Entre deux murs ou en double paroi	Mousse PIR	complexe multi-couche aluminium	1200 x 600mm	40 – 160 mm	Bords rainurés et languetés

Lambda value λ

0,022

W/(m.K)

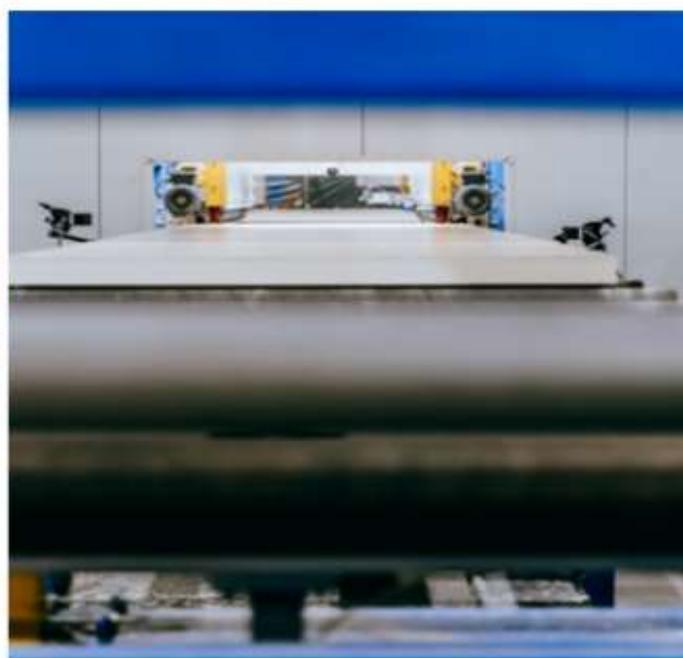


IDELCO - WALL 1200 x 600 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS / MTO	Résistance thermique (m ² . K/W)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m ²)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m ²)
100285	I WALL 40 LAM 1200 x 600 TG	40	O	1,80	12	8,64	10	86,40
100354	I WALL 50 LAM 1200x2400 TG	50	O	2,25	10	7,20	10	72,00
100284	I WALL 60 LAM 1200x600 TG	60	O	2,70	8	5,76	10	57,60
100340	I WALL 70 LAM 1200x600 TG	70	O	3,15	7	5,04	10	50,40
100280	I WALL 80 LAM 1200x600 TG	80	O	3,60	6	4,32	10	43,20
100330	I WALL 90 LAM 1200x600 TG	90	O	4,05	5	3,60	10	36,00
100278	I WALL 100 LAM 1200x600 TG	100	S	4,50	5	3,60	10	36,00
100387	I WALL 110 LAM 1200x600 TG	110	O	5,00	4	2,88	10	28,80
100312	I WALL 120 LAM 1200x600 TG	120	S	5,45	4	2,88	10	28,80
100371	I WALL 140 LAM 1200x600 TG	140	S	6,35	4	2,88	8	23,04
100410	I WALL 160 LAM 1200x600 TG	160	S	7,25	3	2,16	10	21,60

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conductivité thermique : (λ)	0,022 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation	Min. 150 kPa
Densité de la mousse	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Résistance à la diffusion de la vapeur de la mousse PIR : μ (d)	50 à 100 mètres
Classe de réaction au feu (selon EN 13501-1)	F



Hygiéniques, faciles à nettoyer et dotés de revêtements aluminium spécifiques, nos panneaux d'isolation IDELCO-AGRO+ sont parfaitement adaptés à toutes les applications agricoles (isolation du plafond dans les étables et les hangars de stockage). Les longueurs sont fabriquées sur mesure (maximum 13 mètres) ce qui vous garantit un minimum de joints. Quant au ponts thermiques, il s'avère facile et rapide à l'aise de profilés en PVC.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

PRODUIT	APPLICATION	ISOLANT	REVÊTEMENT	DIMENSIONS	ÉPAISSEURS	EMBOÎTEMENT
IDELCO – AGRO+	Isolation de plafonds de bâtiments d'élevage et de stockage agricole	Mousse PIR	Aluminium blanc gaufré 50 microns, laqué blanc côté visible et naturel au dos	1200 mm x sur mesure	40– 120 mm	<ul style="list-style-type: none"> - Bords droits - Feuillure escalier - Bords feuillurés et rainurés pour profil chaise blanc

Lambda value λ

0,023

W/(m.K)

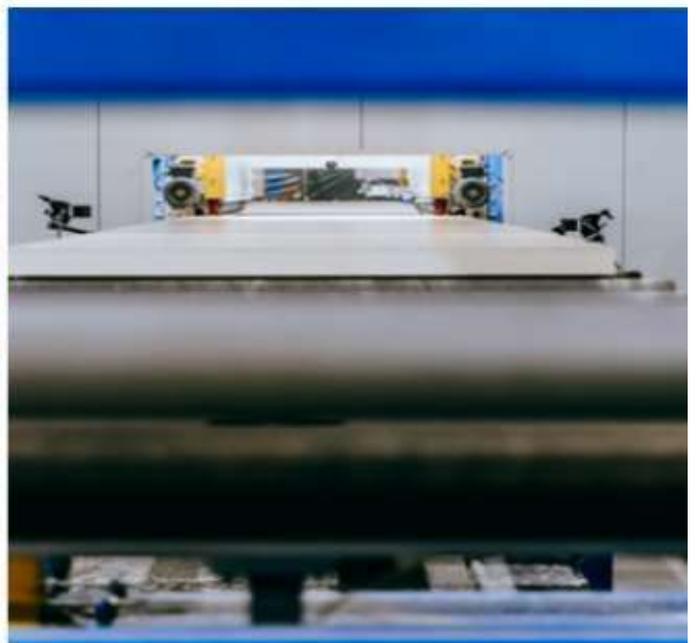
IDELCO-AGRO+ 1200 x sur mesure (mm)

REFERENCE	Libellé	Epaisseur (mm)	Résistance thermique ($m^2 \cdot K/W$)
200067	AGRO 40 ALU 1200 x longueur	40	1,65
200071	AGRO 60 ALU 1200 x longueur	60	2,5
200073	AGRO 80 ALU 1200 x longueur	80	3,30
200062	AGRO 100 ALU 1200 x longueur	100	4,15
200064	AGRO 120 ALU 1200 x longueur	120	5



PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Conductivité thermique : (λ)	0,023 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation	Min. 150 kPa
Densité de la mousse	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Résistance à la diffusion de la vapeur de la mousse PIR: μ (d)	50 à 100 mètres
Classe de réaction au feu (selon EN 13501-1)	D s ₂ ,d0 (Product as such)

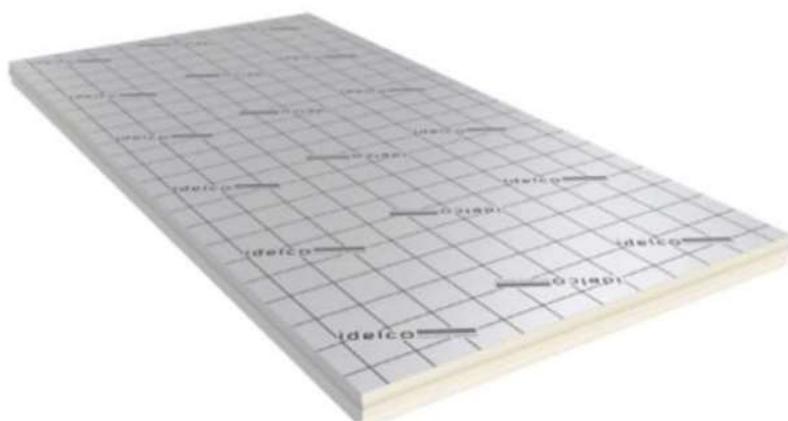


IDELCO α -therm PRO SARKING

Avec une performance thermique exceptionnelle, une légèreté et une haute résistance à la compression, les panneaux d'isolation IDELCO α -therm PRO SARKING sont adaptés pour les toits inclinés. Ces panneaux de mousse PIR de haute qualité sont revêtus des deux côtés d'un laminage en aluminium.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

PRODUIT	APPLICATION	ISOLANT	REVÊTEMENT	DIMENSIONS	ÉPAISSEURS	EMBOÎTEMENT
α -therm PRO SARKING	Toits inclinés	Mousse PIR	Aluminium	1200 x 2400mm	80 – 140mm	Bords droits sur les quatre côtés



IDELCO α -therm PRO SARKING 1200 x 2400 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/ MTO*	Résistance thermique ($m^2 \cdot K/W$)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m^2)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m^2)
100553	α -therm PRO SARKING 80 1200x2400 TG	80	O	3,45	6	17,28	5	86,40
100510	α -therm PRO SARKING 100 1200x2400 TG	100	O	4,30	5	14,40	5	72,00
100511	α -therm PRO SARKING 120 1200x2400 TG	120	O	5,20	4	11,52	5	57,60
100512	α -therm PRO SARKING 140 1200x2400 TG	140	O	6,05	4	11,52	4	46,08

*MTS = make to stock

MTO = make to order

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conductivité thermique : (λ)	0,022 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation	Min. 150 kPa
Densité de la mousse	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Résistance à la diffusion de la vapeur de la mousse PIR : μ (d)	50 à 100 mètres
Classe de réaction au feu (selon EN 13501-1)	F

CERTIFICATS

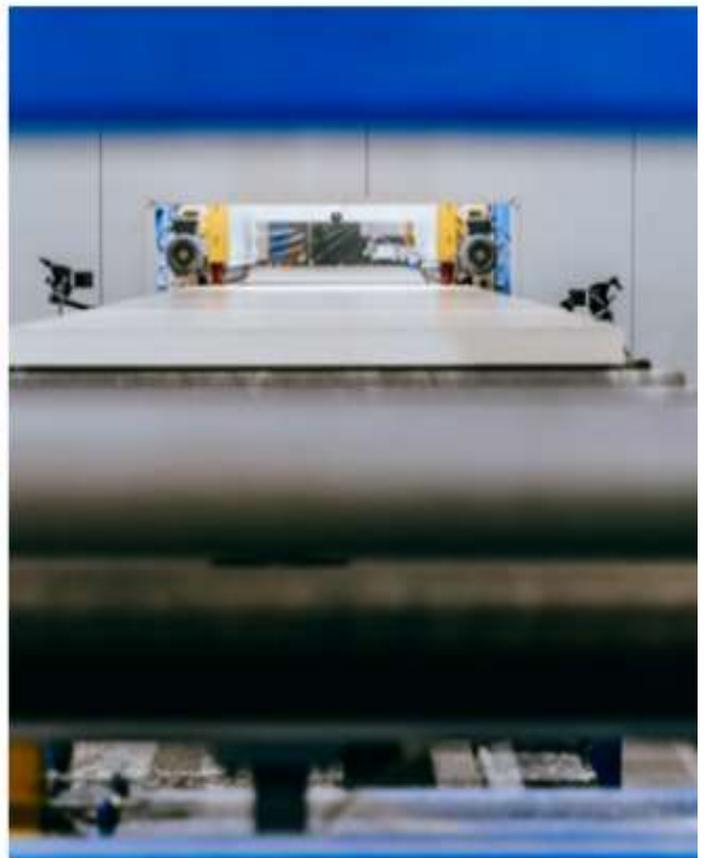


Agrément Technique (ATG)



KOMO® Déclaration de qualité

IDEALCO α -therm PRO SARKING



IDELCO α -therm PRO ROOF

Avec une performance technique exceptionnelle, une légèreté et une haute résistance à la compression, les panneaux d'isolation IDELCO α -therm PRO ROOF sont adaptés pour les toits plats. Les panneaux IDELCO α -therm PRO ROOF sont revêtus des deux côtés d'un complexe multicouche étanche aux gaz à base de laminé aluminium-kraft des deux côtés.

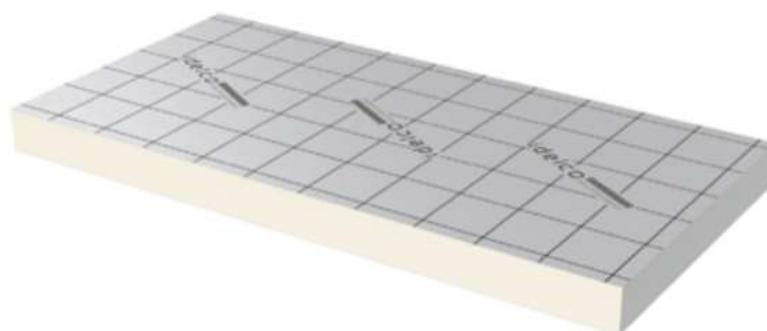
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

PRODUIT	APPLICATION	ISOLANT	REVÊTEMENT	DIMENSIONS	ÉPAISSEURS	EMBOÎTEMENT
α -therm PRO ROOF	Fixation mécanique, système sous lestage libre et systèmes de toiture collés	Mousse PIR	Complexe multicouche étanche aux gaz à base de laminé kraft-aluminium	1200 x 600mm 1200 x 2400mm	40 – 140mm	-Bords droits sur les quatre côtés -Rainurage (L) sur les quatre côtés

Lambda value λ

0,022

W/(m.K)



IDELCO α -therm PRO ROOF 1200 x 600 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/ MTO*	Résistance thermique (m ² . K/W)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m ²)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m ²)
100481	α -therm PRO ROOF 40 1200x600 TG	40	O	1,70	12	8,64	10	115,20
100482	α -therm PRO ROOF 50 1200x600 TG	50	O	2,15	10	7,20	10	72,00
100483	α -therm PRO ROOF 60 1200x600 TG	60	O	2,60	8	5,76	10	57,60
100484	α -therm PRO ROOF 70 1200x600 TG	70	O	3,00	7	5,04	10	50,40
100485	α -therm PRO ROOF 80 1200x600 TG	80	O	3,45	6	4,32	10	43,20
100486	α -therm PRO ROOF 90 1200x600 TG	90	O	3,90	5	3,60	10	36,00
100487	α -therm PRO ROOF 100 1200x600 TG	100	O	4,30	5	3,60	10	36,00
100488	α -therm PRO ROOF 120 1200x600 TG	120	O	5,20	4	2,88	10	28,80
100489	α -therm PRO ROOF 140 1200x600 TG	140	O	6,05	4	2,88	8	23,04

IDE LCO α -therm PRO ROOF

IDE LCO α-therm PRO ROOF 1200 x 2400 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/ MTO*	Résistance thermique (m ² . K/W)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m ²)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m ²)
100494	α-therm PRO ROOF 40 1200x2400 TG	40	O	1,70	12	46,08	5	172,80
100495	α-therm PRO ROOF 50 1200x2400 TG	50	O	2,15	10	28,80	5	144,00
100496	α-therm PRO ROOF 60 1200x2400 TG	60	O	2,60	8	23,04	5	115,20
100497	α-therm PRO ROOF 70 1200x2400 TG	70	O	3,00	7	20,16	5	100,80
100498	α-therm PRO ROOF 80 1200x2400 TG	80	O	3,45	6	17,28	5	86,40
100499	α-therm PRO ROOF 90 1200x2400 TG	90	O	3,90	5	14,40	5	72,00
100500	α-therm PRO ROOF 100 1200x2400 TG	100	O	4,30	5	14,40	5	72,00
100501	α-therm PRO WALL 120 1200x2400 TG	120	O	5,20	4	11,52	5	57,60
100503	α-therm PRO WALL 140 1200x2400 TG	140	O	6,05	4	11,52	4	46,08

IDE LCO α-therm PRO ROOF BIG SPONNING

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/ MTO*	Résistance thermique (m ² . K/W)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m ²)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m ²)
100507	α-therm PRO ROOF 100 1200x2400 SP	100	O	4,30	5	14,40	5	72,00
100508	α-therm PRO ROOF 120 1200x2400 SP	120	O	5,20	4	11,52	5	57,60
100509	α-therm PRO ROOF 140 1200x2400 SP	140	O	6,05	4	11,52	4	46,08

*MTS = make to stock

MTO = make to order

IDE LCO α -therm PRO ROOF

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conductivité thermique : (λ)	0,022 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation	Min. 150 kPa
Densité de la mousse	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Résistance à la diffusion de la vapeur de la mousse PIR : μ (d)	50 à 100 mètres
Classe de réaction au feu (selon EN 13501-1)	F

Certificats



Agrément Technique (ATG)



KOMO® déclaration de qualité

/// IDELCO α -therm PRO ROOF



IDELCO α -therm PRO WALL

Avec une performance thermique excellente, une légèreté et une haute résistance à la compression, les panneaux d'isolation IDELCO α -therm PRO WALL sont adaptés pour l'isolation des murs. Ces panneaux en mousse PIR de haute qualité sont revêtus d'un laminé des deux côtés.

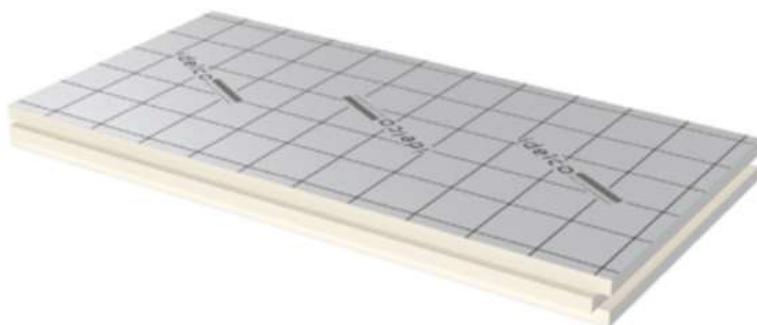
Caractéristiques générale

PRODUIT	APPLICATION	ISOLANT	REVÊTEMENT	DIMENSIONS	ÉPAISSEURS	EMBOÎTEMENT
IDELCO α -therm PRO WALL	Entre deux murs creux	Mousse PIR	laminé d'aluminium	1200 x 600mm	40 – 140 mm	Languette et rainure sur les 4 côtés

Lambda value λ

0,022

W/(m.K)



IDELCO - α -therm PRO WALL 1200 x 600 (mm)

RÉFÉRENCE	Libellé	Épaisseur (mm)	MTS/ MTO*	Résistance thermique ($m^2 \cdot K/W$)	Panneaux par colis (U)	Surface par colis (m^2)	Colis par palette (U)	Surface par palette (m^2)
100550	α -therm PRO WALL 40 1200x600 TG	40	O	1,80	12	8,64	10	86,40
100458	α -therm PRO WALL 50 1200x600 TG	50	O	2,25	10	7,20	10	72,00
100469	α -therm PRO WALL 60 1200x600 TG	60	O	2,70	8	5,76	10	57,60
100480	α -therm PRO WALL 70 1200x600 TG	70	O	3,15	7	5,04	10	50,40
100491	α -therm PRO WALL 80 1200x600 TG	80	O	3,60	6	4,32	10	43,20
100502	α -therm PRO WALL 90 1200x600 TG	90	O	4,05	5	3,60	10	36,00
100513	α -therm PRO WALL 100 1200x600 TG	100	O	4,50	5	3,60	10	36,00
100551	α -therm PRO WALL 110 1200x600 TG	110	O	5,00	4	2,88	10	28,80
100515	α -therm PRO WALL 120 1200x600 TG	120	O	5,45	4	2,88	10	28,80
100516	α -therm PRO WALL 140 1200x600 TG	140	O	6,35	4	2,88	8	23,04

*MTO = make to order

MTS = make to stock

IDELCO α -therm PRO WALL

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conductivité thermique : (λ)	0,022 W/m.K
Résistance à la compression à 10% de déformation	Min. 150 kPa
Densité de la mousse	30 kg/m ³ (+/- 2 kg/m ³)
Résistance à la diffusion de la vapeur de la mousse PIR : μ (d)	50 à 100 mètres
Classe de réaction au feu (selon EN 13501-1)	F

Certificats



Agrément Technique (ATG)



KOMO® déclaration de qualité



IDELCO α -therm PRO WALL

