

★ Leader européen de la fabrication et de la commercialisation des isolants naturels à base de fibres végétales annuellement renouvelables.



PRODUITS ET TARIFS DISTRIBUTEURS 2017





L'IDÉE GÉNIAL D'ISOLATION. EN FIBRES NATURELLES.



CONTENU



THERMO JUTE

- Toutes les qualités de la THERMO JUTE en un seul coup d'œil 4
- Prix des panneaux 6
- Prix des rouleaux 7
- Caractéristiques techniques 8
- Conditionnement, délai de livraison 10



THERMO CHANVRE

- Toutes les qualités du THERMO CHANVRE en un seul coup d'œil 5
- Prix des panneaux 6
- Prix des rouleaux 7
- Caractéristiques techniques 9
- Conditionnement, délai de livraison 10
- Pour les planchers et le calfeutrage 11



THERMO FAÇADE

- Prix 12
- Accessoires 13

THERMO NATUR Accessoires Toiture 13

PRO CLIMA 14–18



LE BIEN-ÊTRE POUR VOS MURS.



AGATON LEHM

- Panneaux d'argile 20–21
- Chauffage mural et Accessoires 22–23
- Enduit de base, Enduit supérieur, Enduit finition, Poudre d'argile 24
- Primaires d'accroche, Mortier d'accroche 24
- Tissu d'armature, Mortier d'armature, Bandes d'armature, Fixations 25
- Enduit fin, Enduit peinture, Peinture 26–27
- Briques d'argile légères, Baguette triangle, Briques 28
- Granulés d'argile, Produits en roseaux 29
- Panneaux isolants intérieur, Plaque d'intrados 30
- Outils pour les produits d'argile 31

CONTENU

- Conditions de vente et Frais de port 32
- Conditions générales de vente 33-35

THERMO JUTE

THERMO CHANVRE

THERMO FAÇADE

PRO CLIMA

AGATON LEHM

TOUTES LES QUALITÉS DE LA JUTE EN UN SEUL COUP D'ŒIL



L'ABOUTISSEMENT

THERMO JUTE 100 PLUS est la suite logique et l'aboutissement de la philosophie écologique de notre gamme jute. Quand la nature associe la fibre de jute de haute qualité avec une fibre thermo-liante à base végétale, cela donne le super isolant 100 % naturel.

Meilleure protection contre la chaleur d'été !

Avis Technique :
ATE-14/0479



CE



LA SUITE LOGIQUE

THERMO JUTE 100 a très vite montré le potentiel extraordinaire des fibres de jute. Excellent dans la protection des ressources. Caractéristiques techniques et physiques uniques. Et évidemment - comme tous les isolants THERMO NATUR - il est durable et exempt de composés nocifs.

Meilleure protection contre la chaleur d'été !

Avis Technique :
ATE-14/0479



CE



TOUTES LES QUALITÉS DU CHANVRE EN UN SEUL COUP D'ŒIL



LE 100 % NATUREL

Fabriqué exclusivement à partir de fibres naturelles – aussi les fibres thermo-liantes sont à base végétale – **THERMO CHANVRE PREMIUM PLUS** est 100% naturel et la suite logique de la philosophie écologique de notre gamme chanvre. Disponible qu'en panneaux.



Avis Technique :
ATE-05/0037



CE



LA CLASSIQUE

La référence des isolants naturels de THERMO NATUR. Depuis des décennies, cet isolant fait preuve de la puissance des fibres de chanvre à l'usage. Avec **THERMO CHANVRE PREMIUM**, vous faites toujours le bon choix.



Avis Technique :
ATE-05/0037



CE



LE COMBINÉ

Le mélange idéal entre le chanvre et la jute. Composé d'une plupart des fibres de chanvre avec une part de jute d'env. 20-25%, **THERMO CHANVRE COMBI JUTE** est l'alternative pour les adhérents de chanvre à un prix avantageux.



Avis Technique :
ATE-05/0037



CE

THERMO JUTE

THERMO CHANVRE

ISOLANTS THERMO NATUR

Domaines d'application : Toiture, rampant, mur extérieur et intérieur, plancher et plafond.

PANNEAUX



Dimensions standard	Epaisseur en mm	THERMO JUTE		THERMO CHANVRE		THERMO CHANVRE
		100 PLUS	100	PREMIUM PLUS	PREMIUM	COMBI JUTE
		Prix / m ²				
1.200 x 625 mm ou 1.200 x 600 mm ou 1.200 x 580 mm ou 2.400 x 1.000 mm	30	Prix sur demande	2,87 €	4,76 €	3,88 €	3,50 €
	40		3,82 €	6,34 €	5,17 €	4,65 €
	50		4,78 €	7,93 €	6,47 €	5,82 €
	60		5,73 €	9,52 €	7,75 €	6,97 €
	80		7,64 €	12,69 €	10,34 €	9,30 €
	100		9,55 €	15,30 €	11,90 €	10,70 €
	120		11,46 €	18,36 €	14,29 €	12,85 €
	140		13,37 €	21,43 €	16,67 €	15,00 €
	160		15,28 €	24,49 €	19,04 €	17,10 €
	180		17,19 €	27,54 €	21,43 €	19,30 €
	200		19,10 €	30,60 €	23,80 €	21,40 €
220	21,01 €	33,66 €	26,19 €	23,60 €		

- ➔ **Palettisation** : Palettisation des dimensions spéciales sur demande. Palettisation pour les dimensions standard 1,20 x 0,580 m, 1,20x0,600 m ainsi que 1,20 x 0,625 m. Un chariot élévateur doit se trouver sur le point de déchargement.
- ➔ **Fabrication sur mesure sans supplément de coût !** Possibilité de fabrication sur mesure sans supplément de coût à partir de 40 panneaux de la même largeur et de la même épaisseur dans la même gamme. Pour une fabrication sur mesure entre 20 et 40 panneaux, un supplément de 20% sera facturé. Pas de fabrication sur mesure pour moins de 20 panneaux.
- ➔ **La fabrication sur mesure s'applique uniquement sur la largeur des panneaux** : La dimension minimum est de 40 cm et maximum 120 cm. La reprise des panneaux sur mesure n'est pas possible.
- ➔ **Petites quantités des panneaux** peuvent être expédiés par colis à partir de 12,00 € HT/colis (Belgique/Luxembourg : 9,50 € HT/colis). (Voir page 10 pour le conditionnement).

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

ISOLANTS THERMO NATUR

Domaines d'application : Toiture, rampant, mur extérieur et intérieur, plancher et plafond.

ROULEAUX



Longueur de rouleau	Epaisseur en mm	THERMO JUTE		THERMO CHANVRE	
		100 PLUS	100	PREMIUM	COMBI JUTE
		Prix / m ²			
10 mètres	30	Prix sur demande	2,87 €	3,88 €	3,50 €
8 mètres	40		3,82 €	5,17 €	4,65 €
8 mètres	50		4,78 €	6,47 €	5,82 €
8 mètres	60		5,73 €	7,75 €	6,97 €
6 mètres	80		7,64 €	10,34 €	9,30 €

➔ **Les rouleaux sont uniquement disponibles en largeurs standard** de 0,580 m, 0,600 m et 0,625 m.

Les rouleaux peuvent être envoyés à l'unité pour un coût de 12,00 € HT par unité (B/L : 9,50 € HT).

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

OUTILS POUR ISOLANTS THERMO NATUR

Désignation	Prix / pièce
Scie alligator Bosch GFZ 16-35	535,00 €
Jeu de lames (chanvre+jute) GFZ 16-35	43,00 €
Affûteur de lames pro	37,50 €
Couteau à main – lame ondulée	16,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

➔ **Attention :**

Les panneaux THERMO NATUR se découpent le plus facilement avec la scie alligator Bosch.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES THERMO JUTE

	THERMO JUTE 100 PLUS	THERMO JUTE 100
Avis technique	ATE-14/0479	ATE-14/0479
Référence	130701-045-01	130701-044-01
Composants (Déclaration complète comme information pour les consommateurs)	85 – 90 % fibres de jute 8 – 10 % fibres bi-composantes base végétale 2 – 5% carbonate de sodium comme protection contre le feu	85 – 90 % fibres de jute 8 – 10 % fibres bi-composantes base PE 2 – 5% carbonate de sodium comme protection contre le feu
Masse volumique EN 1602 :2013	env. 34 – 40 kg/m ³	env. 34 – 40 kg/m ³
Valeur limite conductivité thermique λ _(10, dry) EN 12667-2001	0,0355 W/(m·K)	0,0356 W/(m·K)
Valeur nominale conductivité thermique λ_D (23,50) EN 12667-2001	0,038 W/(m·K)	0,038 W/(m·K)
Résistance thermique R en épaisseur (mm)	0,79 1,05 1,35 1,58 2,11 2,63 30 40 50 60 80 100	3,16 3,68 4,21 4,74 5,26 5,79 120 140 160 180 200 220
Capacité thermique spécifique c	2350 J/(kg·K)	2350 J/(kg·K)
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur μ EN 12086 :2013 Condition climatique 23-50/93	1 à 2	1 à 2
Classement au feu EN ISO 11925-2 :2010	Classe européenne E (EN 13501-1:2007)	Classe européenne E (EN 13501-1:2007)
Résistance contre la moisissure EAD, annexe B	Meilleure note: 0 EN ISO 846 Pas de moisissure constatée	Meilleure note: 0 EN ISO 846 Pas de moisissure constatée
Traitement des déchets	Nomenclature des déchets code 170604 (Isolants sans amiante et sans substances dangereuses)	Nomenclature des déchets code 170604 (Isolants sans amiante et sans substances dangereuses)

Ce tableau est une version abrégée. Les fiches techniques complètes avec tous les détails sont disponibles sur notre site internet : www.thermo-natur.fr

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES THERMO CHANVRE



	THERMO CHANVRE PREMIUM PLUS	THERMO CHANVRE PREMIUM	THERMO CHANVRE COMBI JUTE
Avis technique	ATE-05/0037	ATE-05/0037	ATE-05/0037
Référence	130701-042-01	130701-040-01	130701-041-01
Composants (Déclaration complète comme information pour les consommateurs)	85 – 90 % fibres de chanvre 8 – 10 % fibres bi-composantes base végétale 2 – 5 % carbonate de sodium comme protection contre le feu	85 – 90 % fibres de chanvre 8 – 10 % fibres bi-composantes base PE 2 – 5 % carbonate de sodium comme protection contre le feu	60 – 70 % fibres de chanvre 20 – 25 % fibres de jute 8 – 10 % fibres bi-composantes base PE 2 – 5 % carbonate de sodium comme protection contre le feu
Masse volumique EN 1602 :2013	env. 35-40 kg/m ³	env. 35-40 kg/m ³	env. 35-40 kg/m ³
Valeur limite conductivité thermique $\lambda_{(10, dry)}$ EN 12667-2001	0,0404 W/(m·K)	0,0398 W/(m·K)	0,0387 W/(m·K)
Valeur nominale conductivité thermique λ_D (23,50) EN 12667-2001	0,043 W/(m·K)	0,041 W/(m·K)	0,041 W/(m·K)
Résistance thermique R en épaisseur (mm)	0,75 30 1,00 40 1,25 50 1,50 60	2,00 80 2,50 100 3,00 120 3,50 140	4,00 160 4,50 180 5,00 200 5,50 220
Capacité thermique spécifique c	2300 J/(kg·K)	2300 J/(kg·K)	2300 J/(kg·K)
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur μ EN 12086 :2013 Condition climatique 23-50/93	1 à 2	1 à 2	1 à 2
Classement au feu EN ISO 11925-2 :2010	Classe européenne E (EN 13501-1:2007)	Classe européenne E (EN 13501-1:2007)	Classe européenne E (EN 13501-1:2007)
Résistance contre la moisissure EAD, annexe B	Meilleure note: 0 EN ISO 846 Pas de moisissure constatée	Meilleure note: 0 EN ISO 846 Pas de moisissure constatée	Meilleure note: 0 EN ISO 846 Pas de moisissure constatée
Traitement des déchets	Nomenclature des déchets code 170604 (Isolants sans amiante et sans substances dangereuses)	Nomenclature des déchets code 170604 (Isolants sans amiante et sans substances dangereuses)	Nomenclature des déchets code 170604 (Isolants sans amiante et sans substances dangereuses)

THERMO JUTE

THERMO CHANVRE

Ce tableau est une version abrégée. Les fiches techniques complètes avec tous les détails sont disponibles sur notre site internet : www.thermo-natur.fr



CONDITIONNEMENT



LIVRAISON PAR CAMION

Épaisseur en mm	Panneaux / Paquet	Panneaux / Paquet	Panneaux / Paquet	Paquets / Palette
	Largeur < 0,650 m	Largeur > 0,650 m	Largeur > 0,850 m	
30	20	15	6	8
40	15	10	5	8
50	12	8	4	8
60	10	8	4	8
80	5	5	3	12
100	6	4	3	8
120	5	4	2	8
140	3	3	2	12
160	4	3	2	8
180	3	3	2	8
200	3	2	1	8
220	2	2	1	12



EXPÉDITION PAR PAQUET

Afin de ne pas dépasser les dimensions maximum de colis imposées par les transporteurs, les unités de conditionnement suivantes doivent être respectées lors de l'envoi des panneaux d'isolants THERMO NATUR. Nous vous prions de bien vouloir garder cela à l'esprit lors de votre commande.

Épaisseur en mm	Panneaux / Paquet	Panneaux / Paquet	Panneaux / Paquet
	Largeur 0,625 m	Largeur 0,600 m	Largeur 0,580 m
30	9	9	10
40	7	7	8
50	5	5	6
60	4	4	5
80	3	3	4
100	2	2	3
120	2	2	2
140	2	2	2
160	1	1	2
180	1	1	1
200	1	1	1
220	1	1	1

→ DÉLAI DE LIVRAISON

Les isolants à base de fibres bi-composantes PE (THERMO CHANVRE PREMIUM; THERMO CHANVRE COMBI JUTE ET THERMO JUTE 100) ont un délai de livraison de 5 à 8 jours ouvrables. Ceci est également valable pour la fabrication sur mesure. Nos isolants à base de fibres bi-composantes végétales – THERMO CHANVRE PREMIUM PLUS et THERMO JUTE 100 PLUS – sont produits tous les 15 jours. Nous vous recommandons de nous indiquer la date de livraison souhaitée dès que possible.

→ PALETTISATION

Les dimensions standard en panneaux 1.200 x 625 mm, 1.200 x 600 mm et 1.200 x 580 mm peuvent être palettisées en général.

Les panneaux grand format ayant une longueur de 2.400 mm, ne peuvent pas être livrés sur palette. Palettisation des panneaux sur mesure et des rouleaux sur demande.

Nous vous recommandons de contacter notre service commercial avant votre commande.

→ PROTECTION CONTRE LES INTEMPÉRIES

Vous voulez stocker nos isolants à l'extérieur? Dorénavant c'est possible.

Sur demande et moyennant un faible surcoût de 5,00 € HT / palette, nous pouvons rajouter un film plastique supplémentaire sur vos palettes pour protection efficace contre les intempéries. La protection extérieure des panneaux sur mesure n'est possible que sous certaines conditions.

N'hésitez pas à nous contacter pour des renseignements supplémentaires.

THERMO NATUR POUR LES PLANCHERS ET LE CALFEUTRAGE



THERMO WOOL CHANVRE

Domaines d'application : Pour calfeutrer entre les poutres et les murs ainsi que les vides autour des dormants des fenêtres et des portes. THERMO WOOL CHANVRE est imprégné de carbonate de sodium pour la protection contre l'incendie.

Contenu du carton en kg	Env. m ³ /unité	Unité / palette	Prix / carton
10	0,25	1	36,57 €
10	0,25	16	34,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



THERMO CHANVRE



THERMO STEP CHANVRE

Domaines d'application : Sous-couche pour planchers flottants. Bandes de fibres de chanvre pour le découplage des cloisons sèches lors de l'installation sur les planchers en bois.

THERMO STEP CHANVRE



Épaisseur en mm	Largeur x Longueur en m	m ² / rouleau	Rouleaux / palette	Prix / m ² Par rouleau	Prix / m ² Par palette
3	1,00 x 25,00	25	12	3,29 €	2,90 €
5	1,00 x 25,00	25	9	4,77 €	4,30 €
10	1,00 x 15,00	15	9	6,15 €	5,70 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

THERMO STEP BANDES DE CHANVRE



Épaisseur en mm	Largeur x Longueur en m	m ² / rouleau	Rouleaux / palette	Prix / m Par rouleau	Prix / m Par palette
3	0,10 x 25,00	2,5	120	0,50 €	0,45 €
5	0,10 x 25,00	2,5	90	0,65 €	0,60 €
10	0,10 x 15,00	1,5	90	1,44 €	1,10 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



THERMO BLOCK CHANVRE

Domaines d'application : Idéal pour le jointoiment et l'assemblage dans la construction en madriers ou en fustes. THERMO BLOCK CHANVRE n'est disponible que dans le mélange PREMIUM.

Épaisseur en mm	Longueur en m	Rouleaux / Unité	Largeur en mm	Prix / m ²
40	8,00	6	110	7,61 €
50	8,00	6	110	9,54 €
60	8,00	6	110	11,47 €
80	6,00	6	110	15,32 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



Délai de livraison 8 – 15 jours ouvrables

THERMO FAÇADE



MONTANTS EN BOIS ISOLÉS

Domaines d'application : Pour fixation sur support bois ou maçonnerie.



Type	Longueur x Largeur en mm	Pièces / Unité	Prix / m	Prix / Unité	Prix / montant
120	2940 x 59	40	9,23 €	1.094,00 €	27,10 €
150	2940 x 59	32	11,35 €	1.067,00 €	33,35 €
200	2940 x 59	24	12,95 €	913,00 €	38,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

LES AVANTAGES DE THERMO FAÇADE SUR UN COUP D'ŒIL :

- ✓ Isolation des façades sans pont thermique
- ✓ Isolation plus efficace qu'une isolation avec des montants en bois
- ✓ Mise en œuvre de tous les isolants THERMO NATUR en sur mesure
- ✓ Mise en œuvre rapide et facile
- ✓ L'isolation de façade THERMO FAÇADE de THERMO NATUR offre une alternative efficace et naturelle aux systèmes conventionnels
- ✓ Notre équipe vous apporte un soutien technique et une étude de la conception et de la mise en œuvre en fonction du support (bois ou panneau support) et de la performance thermique recherchée
- ✓ Un service complet à chaque étape par THERMO NATUR
- ✓ Montants pré-perçés en usine
- ✓ Pas de collage, installation ne dépend pas du temps ou de la température
- ✓ Peut être démonté et recyclé en pièces détachées – pas de déchets mixtes



ATTENTION : Afin de vous calculer une isolation THERMO FAÇADE au meilleur prix, merci d'utiliser la check-list avec laquelle nous recueillons les données dont nous avons besoin. **N'hésitez pas à nous contacter pour recevoir la check-list. Vous trouverez les informations détaillées également sur notre site www.thermo-natur.fr.**

CHEVILLES FISCHER

Domaines d'application : Support maçonnerie pour les montants en bois.

Désignation	Longueur en mm	Pièces / Unité	Prix / Pièce
Fischer SXR 120 FUS	120	50	1,05 €
Fischer SXR 140 FUS	140	50	1,14 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



THERMO FAÇADE ACCESSOIRES

PRO CLIMA SOLITEX FRONTA QUATTRO

Domaines d'application : Ecran pare-pluie pour façades, convient aux bardages à claire-voie et aux façades fermées.

Produits du système : TESCON INVIS, voir page 17

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
SOLITEX FRONTA QUATTRO 75	1,50 m x 50 m = 75 m ²	3,09 €	231,75 €
SOLITEX FRONTA QUATTRO 150	3,00 m x 50 m = 150 m ²	3,09 €	463,50 €



Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

PAVATEX DIFFUTHERM ET SOFFITES

Domaines d'application : Panneau rigide en fibres de bois pour les systèmes ITE.

Désignation	Epaisseur en mm	Format en mm	Dimensions utiles en mm	Panneaux / Unité	m ² / Unité	Prix / m ²
Diffutherm 60	60	1450 x 580	1430 x 560	36 / Palette	30,30 / Palette	23,25 €
Diffutherm 80	80	1450 x 580	1430 x 560	28 / Palette	23,50 / Palette	31,00 €
Soffite 20	20	1200 x 600		8 / Paquet	5,76 / Paquet	6,50 €
Soffite 40	40	1200 x 600		4 / Paquet	2,88 / Paquet	13,05 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

THERMO FAÇADE

THERMO NATUR ACCESSOIRES TOIT

Domaines d'application : Un pare-pluie rigide en fibres de bois ouvert à la diffusion et imperméable. Aussi pour THERMO FAÇADE en utilisant le système façade rideau. Veuillez noter svp que ces panneaux ne peuvent pas être enduits.

Désignation	Epaisseur en mm	Format en mm	Dimensions utiles en mm	Panneaux / Palette	m ² / Palette	Prix / m ²
PAVATEX ISOLAIR ^{*1}	35	2500 x 770	2480 x 750	30	57,75	13,00 €
PAVATEX ISOLAIR ^{*1}	52	2500 x 770	2480 x 750	20	38,50	19,10 €
PAVATEX ISOLAIR ^{*1}	60	2500 x 770	2480 x 750	18	34,65	21,95 €
PAVATEX ISOROOF ^{*2}	35	2500 x 770	2480 x 750	30	57,75	13,40 €
PAVATEX ISOROOF ^{*2}	52	2500 x 770	2480 x 750	20	38,50	19,70 €
PAVATEX ISOROOF ^{*2}	60	2500 x 770	2480 x 750	18	34,70	22,60 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

^{*1} produit à sec, ^{*2} produit à humide.
Autres produits PAVATEX sur demande.

PRO CLIMA DB + Frein-vapeur en carton

Domaines d'application : Toiture, rampant, mur, sol et plafond.

Produits du système : EcoColl, Uni Tape, Tescon Profil

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
DB+ 075	0,75 x 100 m = 75,0 m ²	1,98 €	148,50 €
DB+ 090	0,90 x 100 m = 90 m ²	1,98 €	178,20 €
DB+ 090 court	0,90 x 50 m = 45,0 m ²	1,98 €	89,10 €
DB+ 105	1,05 x 100 m = 105,0 m ²	1,98 €	207,90 €
DB+ 105 court	1,05 x 50 m = 52,5 m ²	1,98 €	103,95 €
DB+ 135	1,35 x 100 m = 135 m ²	1,98 €	267,30 €
DB+ 135 court	1,35 x 50 m = 67,5 m ²	1,98 €	133,65 €
DB+ 170	1,70 x 50 m = 85,0 m ²	1,98 €	168,30 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



PRO CLIMA INTELLO et INTELLO PLUS Frein-vapeur hygrovariable

Domaines d'application : Toiture, rampant, mur, sol et plafond.

Produits du système : Tescon No. 1, Tescon Profil, Orcon F

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
Intello 30	1,50 x 20 m = 30,0 m ²	2,63 €	78,90 €
Intello 75	1,50 x 50 m = 75,0 m ²	2,52 €	189,00 €
Intello 150*	3,00 x 50 m = 150,0 m ²	2,52 €	378,00 €
Intello plus 30	1,50 x 20 m = 30,0 m ²	2,78 €	83,40 €
Intello plus 75	1,50 x 50 m = 75,0 m ²	2,68 €	201,00 €
Intello plus 150*	3,00 x 50 m = 150,0 m ²	2,68 €	402,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

***Information sur la livraison :** Ce produit ne peut pas être expédié par colis.



PRO CLIMA DASATOP Frein-vapeur de rénovation

Domaines d'application : Posé par l'extérieur sur le parement intérieur existant et par-dessus la structure porteuse existante.

Produits du système : Tescon No. 1, Orcon F

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
Dasatop 75	1,50 x 50 m = 75,0 m ²	2,05 €	153,75 €
Dasatop 150*	3,00 x 50 m = 150,0 m ²	2,05 €	307,50 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

***Information sur la livraison :** Ce produit ne peut pas être expédié par colis.



PRO CLIMA DA et DA CONNECT Frein-vapeur pour isolation sur la toiture

Domaines d'application : Posé sur le voligeage par l'extérieur, sous l'isolation sur chevrons.

Produits du système : DUPLEX, TESCON No. 1, ORCON F

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
DA 75	1,50 x 50 m = 75,0 m ²	1,89 €	141,75 €
DA connect	1,50 x 50 m = 75,0 m ²	2,26 €	169,50 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



PRO CLIMA SOLITEX PLUS Ecran de sous-toiture avec armature

Domaines d'application : Toiture

Produits du système : DUPLEX

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
Solitec Plus	1,50 x 50 m = 75,0 m ²	2,58 €	193,50 €
Solitec Plus connect	1,50 x 50 m = 75,0 m ²	2,89 €	216,75 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



PRO CLIMA SOLITEX UD Ecran de sous-toiture

Domaines d'application : Toiture

Produits du système : DUPLEX

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
Solitec UD	1,50 x 50 m = 75,0 m ²	2,15 €	161,25 €
Solitec UD connect	1,50 x 50 m = 75,0 m ²	2,46 €	184,50 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



PRO CLIMA

PRO CLIMA SOLITEX MENTO 1000 Ecran de sous-toiture

Domaines d'application : Ecran de sous-toiture sur voligeage ou sarking.

Produits du système : Tescon No. 1, Orcon F

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
SoliteX Mento	1,50 m x 50 m = 75,0 m ²	1,68 €	126,00 €
SoliteX Mento connect	1,50 m x 50 m = 75,0 m ²	1,99 €	149,25 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



PRO CLIMA SOLITEX FRONTA WA Ecran pare-pluie pour façades

Domaines d'application : Façades derrière bardage.

Produits du système : Duplex, Tescon Invis, Orcon F

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
SoliteX Fronta WA 75	1,50 m x 50 m = 75,0 m ²	1,62 €	121,50 €
SoliteX Fronta WA 150*	3,00 m x 50 m = 150,0 m ²	1,62 €	243,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

***Information sur la livraison :** Ce produit ne peut pas être expédié par colis.



PRO CLIMA SOLITEX FRONTA QUATTRO

Domaines d'application : Ecran pare-pluie pour façades derrière bardage à claire-voie et pour façades fermées.

Produits du système : Duplex, Tescon Invis, Orcon F

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
SoliteX Fronta QUATTRO 75	1,50 m x 50 m = 75,0 m ²	3,09 €	231,75 €
SoliteX Fronta QUATTRO 150*	3,00 m x 50 m = 150,0 m ²	3,09 €	463,50 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

***Information sur la livraison :** Ce produit ne peut pas être expédié par colis.



PRO CLIMA RB Pare-poussière

Domaines d'application : Plafonds et sols

Produits du système : Duplex, Tescon No. 1, Orcon F

Désignation	Largeur x Longueur = m ² rouleau	Prix / m ²	Prix / rouleau
RB Pare-poussière	1,50 m x 50 m = 75,0 m ²	0,78 €	58,50 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



PRO CLIMA Rubans adhésifs

Désignation	Largeur	Longueur	Prix / rouleau
Uni Tape Ruban adhésif universel	6,0 cm	30 m	18,90 €
Tescon No. 1 Ruban adhésif tout usage	6,0 cm	30 m	21,30 €
Rapid Cell Ruban adhésif rapide	5,0 cm	30 m	16,50 €
Tescon Naideck	5,0 cm	20 m	18,00 €
Tescon Profil Ruban adhésif d'angle	6,0 cm	30 m	28,50 €
Tescon Vana Ruban adhésif multi usage	6,0 cm	30 m	21,30 €
Tescon Invis Ruban adhésif noir	6,0 cm	30 m	21,30 €
Duplex Ruban adhésif double face	2,5 cm	20 m	6,40 €
Duplex Ruban adhésif double face	2,5 cm	80 m	20,00 €



Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

PRO CLIMA Colles de raccord

Désignation	Conditionnement	Prix / pièce
Eco Coll Colle au latex naturel	Cartouche 310 ml	8,30 €
Eco Coll Colle au latex naturel	Sachet tubulaire 600 ml	13,80 €
Orcon F Colle tout usage	Cartouche 310 ml	6,80 €
Orcon F Colle tout usage	Sachet tubulaire 600 ml	10,10 €
Orcon Classic Colle tout usage sans solvants	Cartouche 310 ml	6,80 €
Orcon Classic Colle tout usage sans solvants	Sachet tubulaire 600 ml	10,10 €



Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

PRO CLIMA Tescon Primer RP

Domaines d'application : Sous-couche d'accrochage sans solvants pour panneaux en fibres de bois, maçonnerie et enduit, pour la préparation et la consolidation du support en vue de l'application ultérieure des rubans adhésifs Tescon No. 1, Tescon Vana, Tescon Profil et la gamme Extoseal. Pas besoin de séchage.

Désignation	Conditionnement	Prix / pièce
Tescon Primer RP	Pot 0,75 l	13,87 €
Tescon Primer RP	Pot 2,5 l	41,50 €
Tescon Primer RP	Distributeur-doseur	17,22 €

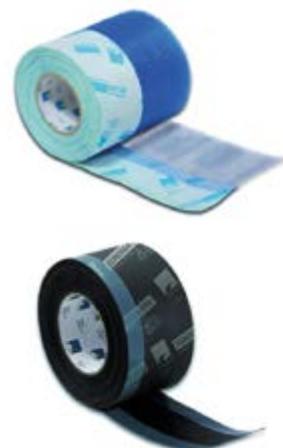


Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

PRO CLIMA Rubans de raccord

Désignation	Largeur	Longueur	Prix / rouleau
Contega PV Ruban de raccord d'enduit avec armature	20,0 cm	15 m	30,75 €
Contega SL Ruban de raccord d'enduit double couche	8,5 cm	30 m	30,00 €
Contega SL Ruban de raccord d'enduit double couche	12,0 cm	30 m	40,20 €
Contega EXO Ruban de raccord d'enduit pour l'extérieur	8,5 cm	30 m	30,00 €
Contega EXO Ruban de raccord d'enduit pour l'extérieur	12,0 cm	30 m	40,20 €

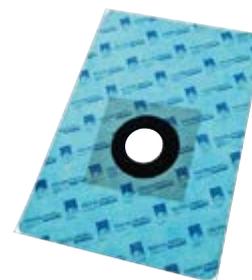
Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



PRO CLIMA Manchettes pour gaines

Désignation	Diamètre du tuyau Ø	Dimensions	Prix / pièce
Roflex 20	15 - 30 mm	14,5 x 14,5 cm	3,26 €
Roflex 50	50 - 90 mm	14,0 x 14,0 cm	4,67 €
Roflex 100	100 - 120 mm	20,0 x 20,0 cm	5,47 €
Roflex 150	120 - 170 mm	25,0 x 25,0 cm	7,46 €
Roflex 200	170 - 220 mm	30,0 x 30,0 cm	9,04 €
Roflex exto Pour conduits de tuiles à douille	100 - 120 mm	56,0 x 38,0 cm	12,90 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



PRO CLIMA Passages de câbles

Désignation	Diamètre du câble Ø	Dimensions	Prix / pièce
Kaflex mono, pour 1 câble	6 - 12 mm	14,5 x 14,5 cm	2,84 €
Kaflex duo, pour 2 câbles	6 - 12 mm	14,5 x 14,5 cm	2,84 €
Instaabox		32,0 x 19,0 cm	3,26 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.





AGATON LEHM

LA BONNE ARGILE.
AVEC LA NATURE EN PLUS.

AGATON LEHM

AGATON LEHM Panneaux d'argile

Domaines d'application : Pour l'aménagement intérieur. Parement des constructions poteau-poutre avec mur ossature bois, des cloisons intérieures, faux plafonds, cloisons de séparation, remplissage de colombages, aménagements de combles. Veuillez respecter les fiches techniques.

Désignation	Épaisseur en mm	Longueur x Largeur en m	Unité Pièces / Palette	m ² / Unité valeur approx.	kg / m ²	Prix / m ²
Panneau d'argile, armé jute	16	1,25 x 0,625	60	46,88	23	17,40 €
Panneau d'argile, armé jute	22	1,25 x 0,625	40	31,24	32	19,80 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

LA COMPARAISON DES ÉPAISSEURS :

En comparaison avec p.ex. un panneau de plâtre, le panneau AGATON LEHM a **des nombreux avantages techniques :**

- ✓ Très bonnes valeurs d'insonorisation
- ✓ Non inflammable selon DIN 13501
- ✓ Idéal pour la construction en bois

- Installation rapide
- Peu d'humidité
- Séchage rapide

Accessoires pour une installation facile et rapide :

- Agrafes et rondelles HV 36, voir page 25
- AGATON LEHM enduit de base ou enduit supérieur, voir page 24
Consommation 9 kg/m² par 6 mm d'enduit sur le tissu d'armature
- AGATON LEHM tissus d'armature, voir page 25



AGATON LEHM

CONSEIL D'AGATE !

Matériaux traditionnels pour la construction moderne. Sain et agréable grâce aux matières premières naturelles.



UN MUR D'ARGILE EN SEULEMENT 4 ÉTAPES



1

Découpe facile du panneau d'argile AGATON LEHM avec une scie circulaire portable.



2

Fixation des panneaux d'argile sur le support avec agrafes ou vis. Sur la toiture et la pente de toit avec vis et rondelles.



3

Appliquer et lisser le tissu d'armature et l'enduit de base ou supérieur AGATON LEHM.



4

Finition en appliquant l'enduit de finition ou l'enduit fin AGATON LEHM. Pour la finition de la surface, nous vous proposons des enduits peinture et des peintures AGATON LEHM en huit couleurs naturelles.

INSTALLATION FACILE

Les produits AGATON LEHM peuvent aussi être travaillés par des autoconstructeurs.

N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des questions.



!

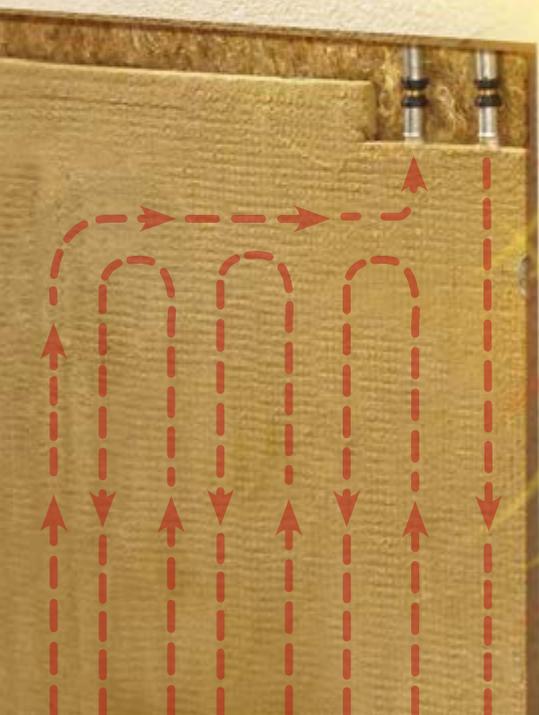
Peintures naturelles pour tous les murs : Les peintures AGATON ARGILE sont également adaptées pour l'application sur les murs conventionnels.

AGATON LEHM CHAUFFAGE MURAL

LAISSEZ ENTRER
LE SOLEIL DANS
VOTRE MAISON !



Le système idéal
de chauffage et de
climatisation pour
les murs, les rampants
et les plafonds.



LES AVANTAGES

- Stratification égale de la température grâce à une chaleur rayonnante
- Climat ambiant sain :
 - > Pas de dispersion de la poussière
 - > Capacité à réguler l'humidité
- Installation sur les murs, les rampants et les plafonds
- Économies d'énergie
- Matériau exempt de composants nocifs
- Aménagement libre de l'espace grâce à l'absence de radiateurs au mur
- Installation et séchage rapide
- Utilisé dans les nouvelles constructions comme pour les rénovations
- Idéal pour la construction en bois

AGATON LEHM CHAUFFAGE MURAL

AGATON LEHM Chauffage mural

Domaines d'application : Le chauffage mural permet d'obtenir une température uniforme grâce à sa diffusion de chaleur rayonnante. Il peut être utilisé en hiver comme chauffage et en été comme climatiseur et installé dans une construction neuve comme en rénovation. La combinaison avec un chauffage au sol ou un chauffage conventionnel ne pose aucun problème.

Désignation	Epaisseur en mm	Longueur x Largeur en m	Unité Pièces / Palette	m ² / Unité	kg / m ²	Prix / Pièce
Chauffage mural – Elément intermédiaire	22	1,25 x 0,625	30	23,44	31,90	72,90 €
Chauffage mural – Section d'extrémité	22	1,25 x 0,625	30	23,44	31,90	72,90 €
Chauffage mural – Section d'extrémité, petit modèle	22	0,625 x 0,625	60	23,44	31,90	46,90 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

AGATON LEHM Accessoires

Désignation	Dimensions	Pièce	Prix / Pièce
Raccords (pour tube 14 x 2)	14 x 2	1	3,87 €
Adapteur de raccordement	3/4" x 14	1	2,25 €
Tube en matière composite (200 m /rouleau)	14 x 2	1	234,00 €
Mors de sertissage	14 TH 14	1	154,00 €
Calibreur (pour tube 14 x 2)	14 x 2	1	25,50 €
Poignée pour calibreur		1	48,50 €
Outil pour mors de sertissage		1	181,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



AGATON LEHM

AGATON LEHM Enduit de base / Enduit supérieur / Enduit de finition, Poudre d'argile

Domaines d'application : Pour l'intérieur, murs, plafonds et rampants.

Grains : Enduit de base, enduit supérieur : 0 -2 mm; Enduit de finition : 0 – 0,5mm. Enduit de base, enduit supérieur et enduit de finition selon DIN 18947. Mortier de maçonnerie pour briques d'argile légères selon DIN 18946. Veuillez respecter les fiches techniques.

Désignation	Rendement	Unité	Prix / Unité
 Enduit de base sec	Epaisseur 10 mm, 1,7 m ² / sac	25 kg (42 sacs / palette)	11,45 €
 Enduit de base sec	Epaisseur 10 mm, 68 m ² / bigbag	1000 kg bigbag	245,00 €
 Enduit supérieur sec	Epaisseur 5 mm, 3,4 m ² / sac	25 kg (42 sacs / palette)	11,45 €
 Enduit supérieur sec	Epaisseur 5 mm, 136 m ² / bigbag	1000 kg bigbag	245,00 €
 Enduit de finition sec	Epaisseur 3 mm, 6 m ² / sac	25 kg (42 sacs / palette)	15,90 €
 Enduit de finition sec	Epaisseur 3 mm, 240 m ² / bigbag	1000 kg bigbag	395,00 €
 Enduit de base humide	Epaisseur 10 mm, 75 m ² / bigbag	1100 kg bigbag	175,00 €
 Mortier de maçonnerie pour briques d'argile légères, humide	Env. 750 l de mortier	1000 kg bigbag	175,00 €
Poudre d'argile moulue	A mélanger selon propre recette	25 kg (42 sacs / palette)	13,20 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

AGATON LEHM Primaires d'accroche, Mortier d'accroche

Domaines d'application : Primaire d'accroche pour les enduits, les enduits peinture, les peintures d'argile, pour la préparation des murs très lisses ou poreux. Mortier d'accroche pour support béton ou supports peu absorbants. Veuillez respecter les fiches techniques.

Désignation	Unité	Rendement m ² valeur appr. *	Unités / Palette	Prix / Unité
Primaire d'accroche en silicate, gros grain	Seau de 10 l	50 - 66	32 seaux / palette	63,50 €
Primaire d'accroche en silicate, gros grain	Seau de 5 l	25 - 33	48 seaux / palette	37,50 €
Primaire d'accroche en silicate, grain fin	Seau de 10 l	50 - 66	32 seaux / palette	63,50 €
Primaire d'accroche en silicate, grain fin	Seau de 5 l	25 - 33	48 seaux / palette	37,50 €
Primaire d'accroche à la caséine	Sachet de 0,25 kg	40 - 60	Seul	18,00 €
Mortier d'accroche	Bigbag de 25 kg	10 - 14 **	48 sacs / palette	25,10 €

* Dépendant de la nature du sol

** Application avec une spatule dentée 4 mm

Tous les produits sont également disponibles seuls

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

AGATON LEHM

AGATON LEHM Tissus d'armature

Domaines d'application : Armature indispensable , utilisée pour le renforcement entre les différentes couches d'enduits en argile sur les panneaux AGATON LEHM, permet d'éviter les fissures entre les panneaux.

Désignation	Poids en g / m ²	Longueur x Largeur en m	m ² / rouleau	Prix / m ²
Tissu de jute renforcé, très rigide 7 x 7 mm	120	50 x 1,00	50	1,65 €
Tissu en soie de verre 8 x 7 mm	165	50 x 1,00	50	1,65 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



AGATON LEHM Mortier d'armature

Domaines d'application : Mortier permettant d'intégrer les bandes d'armature à la jonction des panneaux en fibres de bois et d'argile.
Consommation : 1,2 – 1,4 kg/m²

Désignation	Emballage = Unité	Prix / Unité
Mortier d'armature d'argile	Seau 20 kg	31,05 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.

AGATON LEHM Bandes d'armature

Domaines d'application : Bandes à intégrer dans le mortier d'armature, à la jonction des panneaux en fibres de bois et d'argile.
Consommation : 2,4 m / m²

Désignation	Poids en g/ m ²	Largeur en mm	Longueur en m	Prix / Rouleau
Tissu de jute 3 x 3 mm	180	80	25	8,23 €
Tissu en soie de verre	165	80	50	9,60 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



AGATON LEHM Fixations pour panneaux d'argile

Désignation	Prix / Bande	Prix / Carton
Agrafes 44 mm (52 agrafes/bande) (100 bandes par carton)	0,85 €	85,00 €
Agrafes 50 mm (52 agrafes/bande) (90 bandes par carton)	0,90 €	81,00 €
Rondelles HV 36 (100 pièces/paquet)		17,60 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



AGATON LEHM



AGATON LEHM Couleurs

Grâce aux enduits fin, enduits peinture et peintures AGATON LEHM

Vous enduisez vos murs de manière saine et harmonieuse avec des couleurs naturelles. Sans pigments dans la plupart de nos couleurs.

Tous les tons colorés peuvent être mélangés. L'intensité de la couleur peut varier en fonction de la lumière, de différentes techniques de mise en œuvre et la qualité de la surface finie.

Une certaine «personnalité» fait partie du caractère des enduits fin, enduits peinture et les peintures qui sont fabriqués à partir de matières premières naturelles.

Pour les grandes surfaces, il convient donc d'utiliser des conditionnements provenant du même lot. La teinte définitive n'apparaît qu'après le séchage. Les substances solubles éventuellement contenu dans le support, peuvent également devenir visible sans l'application d'une sous couche. En cas de doute, il convient de toujours procéder à des essais.

Veillez respecter les fiches techniques.

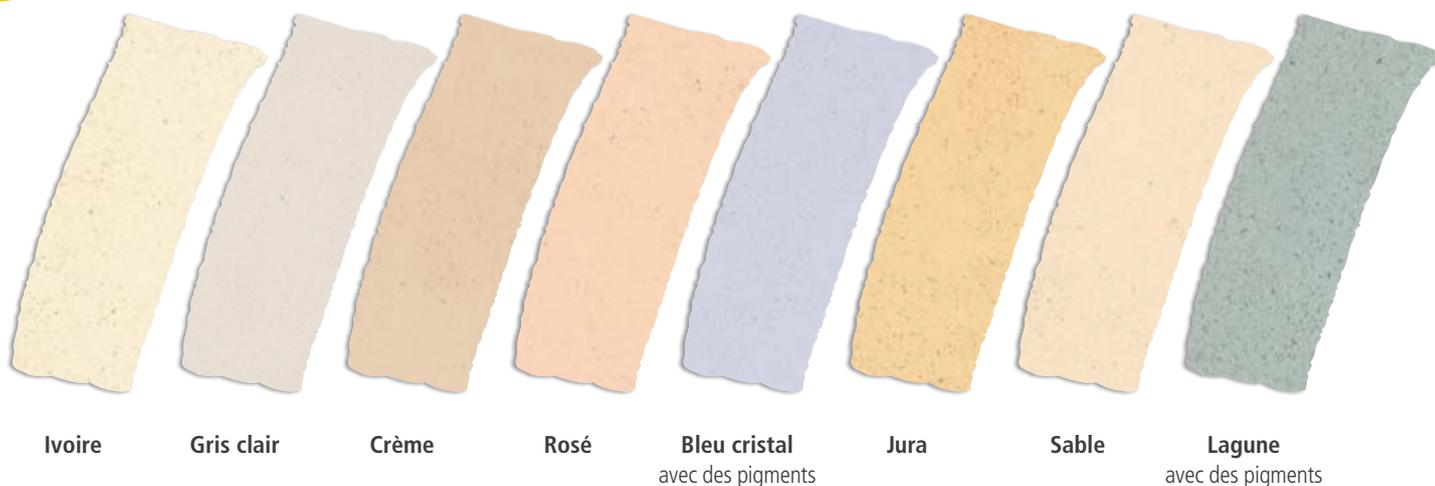
Couleurs disponibles :



NOUVELLES COULEURS

Couleurs disponibles sur demande :

Ces nouvelles couleurs ne sont disponibles qu'en AGATON LEHM Enduit fin.



Veillez noter svp :

Les 8 nouvelles couleurs ont un délai de livraison plus long. Veuillez commander à temps et agréer une date de livraison. Les couleurs «Bleu cristal» et «Lagune» contiennent des pigments. Les nouvelles couleurs en enduit fin sont disponibles qu'en seaux de 20 kg.

AGATON LEHM

AGATON LEHM Enduit fin

Domaines d'application : Uniquement pour l'intérieur. Murs, plafonds et rampants. Veuillez respecter les fiches techniques.

16 COULEURS !

Désignation	Unité	Rendement	Conditionnement	Prix / Unité
Enduit fin	Seau de 20 kg	7,2 m ²	24 seaux / palette	34,80 €
Enduit fin	Sac de 25 kg	9 m ²	42 sacs / palette	41,80 €
Enduit fin	Bigbag de 500 kg	200 m ²	Bigbag	695,00 €
Enduit fin	Bigbag de 1000 kg	400 m ²	Bigbag	1.340,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



AGATON LEHM Enduit peinture

Domaines d'application : Uniquement pour l'intérieur. Murs, plafonds et rampants. Veuillez respecter les fiches techniques.

8 COULEURS !

SANS PIGMENTS

Désignation	Unité	Rendement *	Conditionnement	Prix / Unité
Enduit peinture	Seau de 10 kg	env. 40 – 70 m ²	32 seaux / palette	60,80 €
Enduit peinture	Seau de 3 kg	env. 12 – 21 m ²	80 seaux / palette	23,00 €

*Rendement selon la nature du support et la consistance.

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



AGATON LEHM Peinture

Domaines d'application : Uniquement pour l'intérieur. Murs, plafonds et rampants. Veuillez respecter les fiches techniques.

8 COULEURS !

SANS PIGMENTS

Désignation	Unité	Rendement *	Conditionnement	Prix / Unité
Peinture d'argile	Seau de 10 kg	Seau de 3 kg	32 seaux / palette	64,50 €
Peinture d'argile	Seau de 3 kg	env. 24 – 36 m ²	80 seaux / palette	29,50 €

*Rendement selon la nature du support et la consistance.

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



Livraison par service colis:

- L'envoi par colis de tous les produits en poudre (enduit fin, enduit peinture, peinture) est principalement possible
- Il existe un danger de rupture du seau, une réclamation ultérieure n'est pas possible
- Le coût de l'envoi par service colis est de 12,00 € HT (France) est de 9,50 € HT (Belgique)

AGATON LEHM

AGATON LEHM Briques d'argile légères

Domaines d'application : Briques d'argile légères selon la norme DIN 18945, forme traditionnelle, non porteur – idéal en association avec les isolants THERMO NATUR®, base d'enduit pour les enduits d'argile et les peintures, utilisation de mortier de maçonnerie pour briques d'argile légères. Les briques NF 1200 sont très bonnes pour les colombages.

Désignation	Densité apparente (kg/m ³)	Format en mm	Pièces / Palette	Prix / 1.000 pièces
 Brique d'argile légère NF 1200 (AWK 1a)	1200	240 x 115 x 71	416	885,00 €
 Brique d'argile légère 2DF 700 (AWK 1a)	700	240 x 115 x 113	350	1.175,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



La production des briques d'argile légères est liée à une commande. Délai de livraison : environ 3 semaines.

AGATON LEHM Baguette triangle

Domaines d'application : Utilisation dans les colombages avec les briques d'argile légères et dans la préservation des bâtiments historiques.

Désignation	Longueur en m	Unité en pièces	Prix / Unité
Baguette triangle	1	50	77,50 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



AGATON LEHM Briques

Domaines d'application : Cloisons non porteur, utilisation de mortier de maçonnerie pour briques d'argile légères AGATON LEHM – idéal en association avec les isolants THERMO NATUR®, l'estage des plafonds sur ou dans le plafond pour une meilleure insonorisation. Support d'enduit pour les enduits et les peintures d'argile. Sans certificat DIN.

Désignation	Densité apparente (kg/m ³)	Format en mm	Pièces / Palette	Prix / 1.000 pièces
Briques DF	2000	240 x 115 x 52	318	645,00 €
Briques NF	2000	240 x 115 x 71	237	730,00 €
Briques 2DF	1700	240 x 115 x 113	168	805,00 €
Briques 3DF	1500	240 x 175 x 113	127	990,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



La production des briques d'argile 2DF et 3DF est liée à une commande. Délai de livraison : environ 3 semaines.

AGATON LEHM

AGATON LEHM Granulés d'argile

Domaines d'application : Augmentation de la masse d'accumulation et de l'insonorisation dans les planchers intermédiaires.
Densité : environ 1350 kg/m³. Humidité à la livraison moins de 12%.

Désignation	Unité	Prix / Unité
Granulés d'argile	40 sacs à 25 kg 1 sac = env. 18 l	8,80 €
Granulés d'argile	Bigbag de 1000 kg 1 bigbag = env. 750 l	220,00 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



AGATON LEHM Produits en Roseaux

Domaines d'application : Uniquement pour l'intérieur, support d'accroche pour les enduits AGATON Argile. Veuillez respecter les fiches techniques.

Désignation	Format	Prix / m ²
Panneau roseau 2 cm	200 x 100 cm	9,90 €
Panneau roseau 5 cm	200 x 100 cm	17,20 €
Support d'enduit roseau, 70 tins, rouleau	Rouleaux de 5 x 2 m	3,10 €
Fil de fer galvanisé	2,5 kg par rouleau / env. 280 m	11,15 € rouleau

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



AGATON LEHM

Pavatex Pavadentro Panneau isolant intérieur

Domaines d'application : Panneaux en fibre de bois rainure et languette à enduire, pour l'isolation des murs périphériques, avec une couche fonctionnelle.

Désignation	Épaisseur en mm	Longueur x Largeur en cm	Unité Pièces / Palette	m ² / Unité	Prix / m ²
Pavadentro	40	102 x 60	112	68,50	14,80 €
Pavadentro	60	102 x 60	72	44,10	22,15 €
Pavadentro	80	102 x 60	56	34,30	29,50 €
Pavadentro	100	102 x 60	44	26,90	36,60 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



Pavatex Pavatherm Profil Panneau isolant intérieur

Domaines d'application : Panneau en fibres de bois rainure et languette, à enduire pour l'isolation des murs périphériques, avec une couche fonctionnelle.

Désignation	Épaisseur en mm	Longueur x Largeur en cm	Unité Pièces / Palette	m ² / Unité	Prix / m ²
Pavatherm	40	110 x 58	112	71,50	11,15 €
Pavatherm	60	110 x 58	72	45,90	16,75 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



Pavatex Plaque d'intrados

Domaines d'application : Pour les systèmes ITE ou l'isolation intérieure.

Désignation	Épaisseur en mm	Longueur x Largeur en mm	Unité / Paquet	m ² / Unité	Prix / m ²
Plaque d'intrados 20	20	1200 x 600	8	5,76	6,50 €
Plaque d'intrados 40	40	1200 x 600	4	2,88	13,05 €

Tous les prix mentionnés sont des **prix de catalogue**. Tous prix hors taxes.



Outils pour les produits d'argile AGATON LEHM

Pour une coupe propre et une fixation forte des produits d'argile AGATON LEHM, nous recommandons les outils professionnels. Outils durables et de haute qualité avec des manches en liège.

Désignation	Prix / Pièce
Truelle bernoise, manche en liège 140 mm, inoxydable	8,38 €
Spatule de plâtriers, manche en liège 60mm, inoxydable	7,11 €
Spatule de plâtriers, manche en liège 40mm, inoxydable	6,47 €
Plâtoir, manche en liège 280 x 130 x 0,75 mm	10,60 €
Plâtoir cranté, manche en liège 4 mm, inoxydable	11,13 €
Plâtoir cranté, manche en liège 10 mm, inoxydable	11,13 €
Plâtoir «Venezia», manche en liège, trapèze 200 x 90 x 80 mm, inoxydable	25,97 €
Spatule avec rivets 600 mm, inoxydable	16,96 €
Frottoir en bois Abachi, 140 x 280 x 14 mm	5,20 €
Frottoir en PU, 260 x 80 mm	3,20 €
Frottoir en alu HG rouge/orange 280 x140 mm, moitié poreux	9,54 €
Frottoir en alu HO rouge/orange 280 x 140 mm, très poreux	10,60 €
Truelle «Hambourgeoise», manche en liège 140 mm, pas en inox	9,00 €
Truelle col de cygne, manche en liège 140 mm, inoxydable	10,07 €
Spatule angle sortant, manche en liège 80 x 60 x 60 mm, inoxydable	8,50 €
Spatule angle rentrant, manche en liège 80 x 60 x 60 mm, inoxydable	8,50 €
Spatule/peintre, manche en liège 60 mm, inoxydable	8,00 €
Rouleau peinture, 18 cm, avec monture	8,00 €
Rouleau peinture, 25 cm, avec monture	9,54 €
Pinceau large, ovale	15,37 €
Kit complet – prix spécial	291,50 €
Scie alligator Bosch GFZ 16-35	535,00 €
Jeu de lames pour scie Bosch GFZ 16-35 (cranté pour briques d'argile)	56,18 €



CONDITIONS DE LIVRAISON ET FRAIS DE PORT

Veillez consulter et respecter nos conditions générales de vente suivantes que vous trouverez également à l'adresse internet www.thermo-natur.fr. Nous déclinons toute responsabilité pour des erreurs d'orthographe (fautes d'impression et erreurs).

Livraison :

- Chaque livraison se fait dans un camion mega (semi-remorque) comme transport combiné.
- L'accès pour ces véhicules doit être possible sans restriction, le cas échéant nous devons être informés d'une adresse alternative dès commande.
- **Le déchargement est à charge du destinataire, et non à chauffeur. Prévoir au moins 2 à 4 personnes pour le déchargement**, ainsi qu'un appareil de manutention pour les marchandises sur palette.
- Les dégâts occasionnés sur les panneaux d'argile et les panneaux en fibres de bois rigides dus au transport ne peuvent pas être réclamés. Prévoir 3% de perte à la commande.
- En cas de changement d'adresse de livraison à court terme, nous vous facturons les frais supplémentaires.

Date de livraison :

- **Le revendeur doit informer le destinataire de la marchandise de la date de livraison non contractuelle.**
- **Nous faisons de notre mieux pour respecter les dates de livraison communiquées mais nous ne fixons pas d'opérations à terme fixe (selon HGB § 376). Tous nos transporteurs excluent la garantie d'une livraison à une heure pré-définie.**
- **Délai de livraison de marchandises diverses : Jusqu'à 86 heures**
Les palettes peuvent être ouvertes si nécessaire.

Avis :

- La livraison sera avisée par téléphone ou courriel en donnant l'heure approximative de la livraison un jour avant ou au plus tard le jour même, **sauf livraison de marchandises diverses.**
- Avis de marchandises diverses que sur demande et au coût supplémentaire.

Fabrication sur mesure :

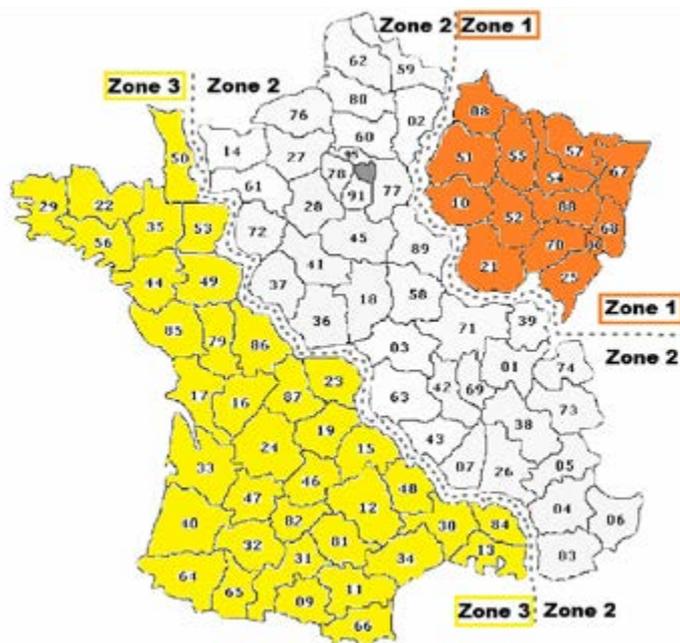
- Aucun retour n'est possible pour les panneaux fabriqués sur mesure.
- La fabrication sur mesure n'est possible que dans la largeur des panneaux, elle doit être comprise entre 40 cm et 120 cm.
- Les rouleaux ne peuvent pas être fabriqués sur mesure.
- Palettisation de la marchandise fabriquée sur mesure est possible sur demande.

Stockage :

- Isolants THERMO NATUR : Tous les paquets sont à stocker verticalement et à protéger de l'humidité (voir étiquette sur le paquet).
- AGATON LEHM : A stocker au sec et à protéger de l'humidité.

Frais de port en France :

Quantité	Zone 1	Zone 2	Zone 3
0 – 5 m ³	150 €	200 €	250 €
5 – 19,99 m ³	180 €	230 €	280 €
20 – 39,99 m ³	155 €	205 €	255 €
40 – 79,99 m ³	130 €	180 €	230 €
A partir de 80 m ³	franco de port	franco de port	franco de port



Frais de port en Belgique et Luxembourg :

Quantité	
0-14,99m ³	155 €
15-29,99m ³	135 €
30 – 39,99 m ³	115 €
A partir de 40m ³	Franco de port

- La livraison des commandes à partir de 80 m³ (France) ou de 40 m³ (Belgique et Luxembourg) se fait franco de port à une adresse de livraison.
- Nous consulter pour livraisons sur chantier.
- Des petites quantités de rouleaux d'isolants THERMO NATUR (voir autre conditionnement, page 10) et de feutres ainsi que que des accessoires peuvent être expédiés par colis à partir de 12,00 € HT/colis (France) ou 9,50 € HT/colis (Belgique/Luxembourg).
- Frais de port : 1 palette des produits d'argile correspond à 1,2 m³ volume de transport. 1 palette des produits Pavatex correspond à 2 m³ volume de transport. Possibilité de combiner avec les isolants THERMO NATUR.
- Annulation de commande et changement de date de livraison : Annulation, modification et changement de date de livraison sont à signaler endéans 24 heures après la commande (jours ouvrables). Passé ce délai, il n'est plus possible d'annuler ou de changer la commande ou la date de livraison. Annulation ou modification de fabrication sur mesure n'est possible que par accord de THERMO NATUR.
- Reprise : 25 % de la valeur de la marchandise et les frais de port seront facturés pour toute reprise de marchandise.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Article 1 Généralités, champ d'application

- (1) Seules nos Conditions Générales de Vente (CGV) s'appliquent. Aucune condition différente, contraire ou complémentaire de l'acheteur ne fera partie du contrat qui si et dans la mesure où nous avons approuvé expressément sa validité. Cette exigence d'approbation s'applique dans tous les cas, par exemple, même si nous exécutons la livraison à l'acheteur sans réserve, en toute connaissance des CGV de l'acheteur.
- (2) Nos CGV s'appliquent à toutes les relations commerciales avec nos clients (ci-après dénommés « acheteurs »), toutefois uniquement si l'acheteur est un entrepreneur au sens de l'article 14 du Code civil allemand (BGB), une personne morale de droit public ou un établissement public à budget spécial.
- (3) Nos CGV s'appliquent pour les contrats de vente et/ou la livraison de biens mobiliers (ci-après également dénommés « marchandise »), sans tenir compte du fait que nous fabriquons nous-mêmes la marchandise ou que nous l'achetons auprès de fournisseurs.
- (4) Nos CGV s'appliquent dans leur version respective en tant qu'accord-cadre également pour les futurs contrats de vente et/ou la livraison de biens mobiliers avec le même acheteur, sans devoir faire référence à nouveau à elles dans chaque cas particulier. Dans ce cas, nous informerons immédiatement l'acheteur de tout changement dans nos CGV.
- (5) Les accords individuels, conclus avec l'acheteur dans un cas particulier (y compris les clauses accessoires, les compléments et les modifications) priment dans tous les cas sur les CGV. Concernant le contenu des accords de ce type, un contrat écrit ou plutôt notre confirmation écrite est déterminante.
- (6) Les déclarations et plaintes pertinentes juridiquement qui doivent nous être remises après la conclusion du contrat par l'acheteur (par ex. fixation de délai, notification de vices, déclaration de résiliation ou de minoration) nécessitent toujours la forme écrite pour être valables.
- (7) Toute indication sur la validité des dispositions légales n'est faite qu'à titre explicatif. Les dispositions légales s'appliquent également sans ladite explication, dans la mesure où elles ne sont pas directement modifiées dans les présentes CGV ou n'y sont pas expressément exclues.

Article 2 Conclusion du contrat

- (1) Nos offres sont sans engagement. Ceci s'applique également, si nous avons confié à l'acheteur des catalogues, de la documentation technique (par ex. des dessins, des plans, des calculs, des références aux normes DIN), d'autres descriptions de produits ou documents (également sous la forme électronique), sur lesquels nous nous réservons le droit de propriété et d'auteur.
- (2) La commande des marchandises par l'acheteur considérée comme une proposition contractuelle ferme. Dans la mesure où rien d'autre ne découle de la commande, nous sommes en droit d'accepter cette offre contractuelle, dans un délai de 14 jours après sa réception par nos soins.
- (3) L'acceptation peut être communiquée soit par écrit (par ex. via une confirmation de commande) soit via la livraison de la marchandise à l'acheteur.
- (4) La conclusion du contrat s'effectue en langue allemande.

Article 3 Prix et conditions de paiement

- (1) Dans la mesure où rien d'autre n'est convenu dans un cas donné, nos prix en vigueur au moment de la signature du contrat, à savoir départ entrepôt/usine, taxe à la valeur ajoutée légale en sus, s'appliquent.
- (2) Le calcul des frais de port est réglé en détail dans les listes de prix actuelles. L'acheteur supporte d'éventuels droits, redevances, impôts et autres taxes publiques.
- (3) Le prix d'achat est dû et exigible dans un délai de 14 jours, à compter de la création de la facture (date de la facture) au plus tard à la livraison ou à la réception de la marchandise. Pour les contrats d'une valeur de livraison supérieure à 10.000,00 euros, nous pouvons cependant exiger un acompte de 25 % du prix d'achat. L'acompte est dû et exigible dans les 14 jours à compter de la création de la facture.
- (4) La déduction de la remise nécessite dans chaque cas particulier l'accord écrit spécial.
- (5) À expiration du délai de paiement susmentionné, l'acheteur est en retard de paiement sans autres conditions, notamment sans avertissement. Pendant la durée du retard, les intérêts appliqués au prix d'achat sont au taux d'intérêt légal alors en vigueur. Nous nous réservons cependant le droit de faire valoir un dommage supplémentaire dû au retard. Vis-à-vis des commerçants, notre droit au paiement d'intérêts à partir de l'échéance (Article 353 du Code de commerce allemand) (HGB) reste intact.
- (5) L'acheteur dispose de droits de compensation ou de rétention, uniquement dans la mesure où sa prétention est constatée par force de chose jugée ou incontestée. En cas de livraison défectueuse, les droits contraires de l'acheteur, notamment en vertu de l'article 7 des présentes CGV restent intacts.
- (6) Si, après la conclusion du contrat, il est perceptible que notre droit à réclamer le prix de vente est menacé par une incapacité de l'acheteur à verser les sommes (par ex. via la demande d'ouverture d'une procédure d'insolvabilité et/ou l'introduction de mesures d'exécution forcée et ici notamment d'une procédure par la remise d'un acte notarié), nous sommes autorisés (sans préjudice de nos autres droits) à exiger des garanties ou des versements préalables pour les livraisons restantes, à exiger le règlement immédiat de toutes les prétentions découlant de la relation d'affaires avec l'acheteur et conformément aux dispositions légales, également à refuser la prestation et (le cas échéant, après fixation d'un délai) à résilier le contrat. En présence de contrats de fabrication de biens non fongibles (fabrication de pièces uniques), nous résilions immédiatement le contrat. Les dispositions légales sur l'inutilité de fixer une échéance restent inchangées.

Article 4 Délai de livraison et retard de livraison

- (1) Le délai de livraison est convenu individuellement ou indiqué par nous à l'acceptation de la commande. Si tel n'est pas le cas, le délai de livraison commence au plus tôt dans un délai de 6 semaines à compter de la date de la confirmation de la commande et en aucun cas, avant la réception d'éventuels documents à fournir par l'acheteur.
- (2) Si nous ne pouvons pas respecter les délais de livraison obligatoires pour des raisons qui ne nous sont pas imputables (indisponibilité de la prestation), nous en informerons l'acheteur immédiatement et nous lui communiquerons en même temps le nouveau délai de livraison prévu. Si la prestation n'est pas non plus disponible dans le nouveau délai, nous pouvons résilier le contrat en tout ou partie. Nous remboursons immédiatement toute contrepartie de l'acheteur déjà versée. Est considéré notamment comme un cas d'indisponibilité de prestation, une livraison retardée du fait de nos sous-traitants, si nous avons conclu un contrat de réapprovisionnement avec eux, et pour laquelle ni nous ni notre sous-traitant n'a commis de faute ou que nous ne sommes pas tenus de fournir dans le cas particulier.
- (3) La survenance d'un retard de livraison de notre part est régie par les dispositions légales applicables en la matière. Dans tous les cas, un avertissement de l'acheteur est nécessaire. Si notre livraison est retardée, l'acheteur peut exiger un remboursement forfaitaire en réparation du dommage induit par le retard. L'indemnité forfaitaire de réparation du dommage s'élève à 0,5 % du prix net (valeur à la livraison) pour chaque semaine calendaire complète mais au total à 5 % maximum de la valeur de la livraison de la marchandise livrée avec retard. Nous nous réservons le droit de prouver que le dommage encouru par l'acheteur est nettement inférieur à l'indemnité forfaitaire susmentionnée ou qu'il n'y a pas eu de dommage.
- (4) Les droits de l'acheteur conformément à l'article 7 des présentes CGV et les droits que nous confère la loi notamment en cas d'exclusion de l'obligation de fournir la prestation (par ex. en raison de l'impossibilité d'exécution ou de la non-exigibilité de la prestation et/ou de l'exécution ultérieure) restent intacts.

Article 5 Livraison, transfert de risque, réception, retard dans la réception

- (1) La livraison s'effectue départ entrepôt, celui-ci étant donc le lieu d'exécution. À la demande et aux frais du client, la marchandise est expédiée vers une autre destination (achat

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

avec livraison). Sauf accord contraire, nous pouvons nous-mêmes déterminer le type d'expédition (notamment l'entreprise de transport, le trajet, l'emballage).

(2) Le risque de perte et de détérioration accidentelle de la marchandise sont transférés à l'acheteur, au plus tard lors de la remise. En cas d'achat avec livraison, le risque de perte et de détérioration accidentelle de la marchandise ainsi que le risque de retard sont pourtant déjà transférés, au moment de la livraison de la marchandise, au transporteur ou à toute autre personne ou organe mandaté pour l'exécution de l'expédition. Dans la mesure où une réception est convenue, elle est déterminante pour le transfert du risque. Du reste aussi, en cas de réception de la marchandise convenue, les dispositions légales concernant les contrats d'entreprise sont applicables par analogie. La marchandise est considérée avoir été remise ou plutôt réceptionnée, même si l'acheteur est en retard dans la réception.

(3) Si l'acheteur est en retard pour réceptionner la marchandise, s'il s'abstient de collaborer ou si notre livraison est différée pour d'autres raisons imputables à l'acheteur, nous pouvons exiger la réparation du dommage qui en résulte, y compris des frais supplémentaires (par ex., des frais d'entreposage). Pour cela, nous calculons un dédommagement forfaitaire de 50,00 euros par jour calendaire, à compter du délai de livraison ou (en l'absence d'une date de livraison) de la notification de l'avis d'expédition de la marchandise.

La preuve d'un dommage plus important et les droits que nous confère la loi (notamment le remboursement des frais supplémentaires, une indemnité équitable, la résiliation) restent intacts ; le forfait doit toutefois être décompté de nos autres prétentions financières. L'acheteur a le droit d'apporter la preuve que le dommage encouru par nous est nettement inférieur au forfait susmentionné ou qu'il n'y a pas eu de dommage.

Article 6 Réserve de propriété

(1) Jusqu'au paiement intégral de toutes nos créances actuelles et futures, issues du contrat d'achat et d'une relation commerciale en cours (créances garanties), nous nous réservons la propriété des marchandises vendues.

(2) Les marchandises sous réserve de propriété ne peuvent ni être mises en gage ni cédées à titre de sûreté à des tiers, avant paiement intégral des créances garanties. L'acheteur doit nous avertir immédiatement par écrit, si et dans la mesure où un tiers a accès à la marchandise nous appartenant.

(3) En cas de comportement de l'acheteur contraire au contrat, notamment en cas de non-paiement du prix d'achat dû, nous sommes autorisés, conformément aux dispositions légales, à résilier le contrat ou/et à exiger la restitution de la marchandise en raison de la réserve de propriété. L'exigence de restitution n'inclut pas simultanément la déclaration de résiliation ; nous sommes plutôt en droit, d'exiger simplement la restitution de la marchandise et de nous réserver la résiliation. Si l'acheteur ne paye pas le prix d'achat dû, nous pouvons faire valoir ces droits, uniquement si nous avons en vain fixé au préalable un délai de paiement approprié ou si ladite échéance est inutile, conformément aux dispositions légales.

(4) L'acheteur est autorisé à revendre ou à transformer les marchandises sous réserve de propriété, dans le cours normal des affaires. Dans ce cas, les stipulations suivantes s'appliquent en complément.

(a) La réserve de propriété s'étend aux produits générés par transformation, mélange ou assemblage de nos marchandises à leur valeur intégrale ; nous sommes alors réputés fabricants. Si les droits de propriété de tiers subsistent dans le cadre d'une transformation, d'un mélange ou d'un assemblage avec des produits de tiers, nous acquérons ainsi la copropriété en proportion des valeurs de facturation des marchandises transformées, mélangées ou assemblées. Le produit en résultant est soumis aux mêmes stipulations que la marchandise livrée sous réserve de propriété.

(b) L'acheteur nous cède dès maintenant, à titre de sûreté, ses créances envers des tiers issues de la revente de la marchandise ou du produit, dans leur totalité ou à hauteur de la part de notre copropriété éventuelle, conformément au paragraphe précédent. Nous acceptons la cession. Les obligations de l'acheteur mentionnées au paragraphe 2 s'appliquent aussi en considération des créances cédées.

(c) L'acheteur reste habilité, avec nous, à recouvrer la créance. Nous nous engageons à ne pas recouvrer la créance tant que l'acheteur respecte ses obligations de paiement vis-à-vis de nous, qu'il n'est pas en retard de paiement, qu'aucune demande d'ouverture de procédure d'insolvabilité n'est faite et qu'aucun autre manquement relatif à sa capacité de paiement n'existe. Cependant, si tel est le cas, nous pouvons exiger que l'acheteur nous notifie les créances cédées et le nom de leurs débiteurs, qu'il nous donne toutes les indications nécessaires au recouvrement, qu'il nous remette les documents correspondants et qu'il informe les débiteurs (= tiers) de la cession.

(d) Si la valeur réalisable des sûretés dépasse nos créances de plus de 10 %, nous libérerons les sûretés de notre choix à la demande du client.

Article 7 Réclamations de la part de l'acheteur

(1) Les dispositions légales s'appliquent aux droits du client en cas de vices matériels et juridiques (y compris la marchandise livrée non conforme ou incomplète ainsi que le montage non conforme ou les instructions de montage erronées), sauf disposition contraire dans ce qui suit. Dans tous les cas, les dispositions légales spéciales lors de la livraison finale de la marchandise à un consommateur (recours contre les fournisseurs conformément aux articles 478, 479 du Code civil allemand) restent intactes.

(2) Notre garantie des vices se base avant tout sur l'accord concernant la qualité de la marchandise. Toutes les descriptions de produits, objet de l'unique contrat, valent comme accord sur la qualité des marchandises ; peu importe que la description du produit provienne de l'acheteur, du fabricant ou de nous.

(3) À défaut d'accord sur la qualité de la marchandise, il convient de juger s'il s'agit ou non d'un vice, conformément à la réglementation légale (article 434 du Code civil allemand). Les déclarations publiques du fabricant ou d'autres tiers (par ex. des messages publicitaires) n'engagent pas notre responsabilité.

(4) Les droits de l'acheteur en cas de vice, supposent qu'il s'est acquitté de ses obligations de vérification et de réclamation (articles 377 et 381 du Code de commerce allemand). Si un vice apparaît lors de la vérification ou plus tard, l'acheteur doit nous le signaler immédiatement par écrit. La notification est considérée comme immédiate, si elle est effectuée dans un délai d'une semaine, en sachant que l'envoi en temps voulu suffit pour respecter le délai.

Indépendamment de cette obligation de vérification et de réclamation, l'acheteur doit indiquer par écrit les vices apparents (y compris la marchandise livrée non conforme ou incomplète) dans un délai d'une semaine à compter de la livraison, en sachant que l'envoi en temps voulu suffit pour respecter le délai. En cas de manquement de l'acheteur à ses obligations de vérifier le bon état de la marchandise et/ou de nous signaler des vices dans le délai prévu, notre responsabilité pour tout vice non signalé est exclue.

(5) Si la marchandise livrée est défectueuse, nous pouvons d'abord choisir si nous procédons à une exécution ultérieure via la suppression du vice (réparation) ou via la livraison d'une marchandise exempte de vice (livraison de remplacement). Conformément à la loi, notre droit de refuser l'exécution ultérieure, reste intact.

(6) Nous sommes en droit de refuser l'exécution ultérieure de la commande tant que l'acheteur ne paie pas le prix d'achat dû. L'acheteur est pourtant autorisé à retenir une partie du prix d'achat dans une mesure appropriée en rapport avec l'importance du défaut.

(7) L'acheteur doit nous laisser le temps nécessaire et la possibilité de procéder à l'exécution ultérieure de la commande. Il s'engage notamment à nous remettre la marchandise mise en cause afin de pouvoir l'examiner. Dans le cas d'une livraison de remplacement, l'acheteur est dans l'obligation, selon les dispositions légales, de nous rendre l'objet défectueux. L'exécution ultérieure ne comprend ni le démontage de l'objet défectueux ni le remontage, si nous n'étions pas tenus de procéder au montage à l'origine.

(8) Les frais occasionnés dans le but de l'exécution ultérieure, en particulier les coûts de transport, d'acheminement, de main-d'œuvre et de matériel (et non les frais de démontage et de montage), sont à notre charge, à condition que le défaut existe réellement. Toutefois, si une demande d'élimination de défaut de la part de l'acheteur s'avère injustifiée, nous pouvons réclamer le remboursement par l'acheteur des coûts qui en résultent.

(9) En cas d'urgence, par ex. mettant en danger la sécurité de l'entreprise ou pour prévenir l'apparition de dommages excessivement importants, l'acheteur a le droit de supprimer lui-même le vice et d'exiger de nous le remboursement des dépenses engagées, objectivement nécessaires. L'acheteur est contraint de nous informer immédiatement d'une telle

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

intervention autonome, si possible avant de commencer celle-ci. Le droit d'intervention autonome n'existe pas si, conformément aux dispositions légales, nous étions en droit de refuser l'exécution ultérieure correspondante.

(10) Si l'exécution ultérieure a échoué après une deuxième tentative ou si nous laissons expirer sans résultat le délai approprié qui nous a été octroyé par l'acheteur pour procéder à l'exécution ultérieure ou si un tel délai est inutile conformément aux dispositions légales, l'acheteur peut résilier le contrat d'achat ou réduire le prix d'achat. En cas d'un vice négligeable, le droit de résiliation de l'acheteur n'existe pas.

(11) Les droits de l'acheteur à des dommages et intérêts ou au remboursement de dépenses inutiles n'existent qu'en vertu de l'article 8 des présentes et sont du reste exclus. § 8

Article 8 Autre responsabilité

(1) Sauf stipulation contraire prévue dans les présentes CGV, y compris les stipulations suivantes, notre responsabilité en cas de violation de nos obligations contractuelles et extra-contractuelles est engagée conformément aux dispositions légales applicables.

(2) Notre responsabilité en matière de dédommagement est engagée (quel que soit le motif juridique invoqué) en cas de faute intentionnelle ou de négligence grave. En cas de faute légère, nous ne sommes responsables que

a) des dommages résultant d'une atteinte à la vie, au corps ou à la santé, b) des dommages résultant de la violation d'une obligation contractuelle essentielle, c'est-à-dire d'une obligation dont la réalisation est indispensable pour permettre l'exécution du contrat en bonne et due forme et sur le respect de laquelle le partenaire contractuel compte à juste titre. Dans ce cas, notre responsabilité se limite cependant à la réparation du dommage typique prévisible.

(3) Les limitations de notre responsabilité découlant du paragraphe 2 ne sont pas valables, s'il s'agit d'un défaut que nous avons dissimulé frauduleusement ou si nous avons pris en charge la garantie relative à la qualité de la marchandise. Il en est de même pour les droits que l'acheteur peut invoquer sur la base de la loi sur la responsabilité du fait des produits défectueux.

(4) L'acheteur peut se retirer du contrat ou le résilier en raison d'un manquement à une obligation qui ne consiste pas en un vice, uniquement si ledit manquement nous est imputable. Tout droit de résiliation libre de l'acheteur est exclu. Par ailleurs, les conditions légales et les conséquences juridiques s'appliquent.

Article 9 Prescription

(1) Par dérogation au n° 3 du paragraphe 1 de l'article 438 du Code civil allemand, il y a prescription des droits résultant de la constatation d'un vice matériel ou juridique, 12 mois après la réception. Dans la mesure où la réception est convenue, ce délai de prescription court à compter de la réception.

(2) S'il s'agit pourtant d'un ouvrage ou d'un objet qui a été utilisé, conformément à son utilisation habituelle, pour réaliser un ouvrage et qui est à l'origine du défaut que présente l'ouvrage (= matériau de construction), le délai de prescription est de 5 ans à partir de la livraison, conformément à la réglementation légale (n° 2 du paragraphe 1 de l'article 438 du Code civil allemand). Les dispositions légales spéciales concernant les droits réels de restitution invoqués par des tiers (n° 1 du paragraphe 1 de l'article 438 du Code civil allemand), en cas de tromperie de la part du vendeur (paragraphe 3 de l'article 438 du Code civil allemand) et les prétentions invoquées dans le cadre d'un recours contre le fournisseur en cas de livraison finale à un consommateur (article 479 du Code civil allemand) restent intactes.

(3) Les délais de prescription susmentionnés, prévus par la législation relative à la vente, s'appliquent également aux prétentions en dommages et intérêts de l'acheteur, contractuelles et extracontractuelles, qui reposent sur un défaut de la marchandise, à moins que l'application de la prescription légale usuelle (articles 195 et 199 du Code civil allemand) ne mène, dans le cas particulier, à une prescription plus courte. Dans tous les cas, les délais de prescription définis par la loi sur la responsabilité du fait des produits défectueux restent intacts. Du reste, les délais de prescription légaux s'appliquent exclusivement aux demandes de dommages et intérêts de l'acheteur conformément à l'article 8.

Article 10 Droit applicable, tribunal compétent

(1) Pour les présentes CGV ainsi que pour l'ensemble des relations juridiques existant entre nous et l'acheteur, le droit de la République fédérale d'Allemagne est applicable, à l'exclusion de tout droit international uniforme, en particulier la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises. Concernant les conditions et effets de la réserve de propriété visée à l'article 6, c'est le droit en vigueur sur le lieu de stockage de la marchandise qui est applicable, dans la mesure où ensuite la loi choisie est inadmissible et inefficace au profit du droit allemand.

(2) Si l'acheteur est un commerçant au sens du Code allemand de commerce, une personne morale de droit public ou un établissement de droit public doté de fonds particuliers, le tribunal de notre siège social à Nördlingen est exclusivement compétent (également à l'international) pour tous les litiges découlant directement ou indirectement du contrat. Nous sommes cependant autorisés à introduire une action devant les tribunaux du lieu de compétence générale de l'acheteur.

Remis par :

THERMO NATUR GmbH & Co. KG · Industriestraße 2 · 86720 Nördlingen

Tel. : +49 (0)9081 / 80 500-0 · Fax : +49 (0)9081 / 80 500-70 · www.thermo-natur.fr

Le présent tarif correspond à l'état technique en vigueur à la date de l'impression du document et devient invalide à la parution d'une nouvelle édition. Il s'applique conjointement à d'autres documents de la société THERMO NATUR GmbH & Co. KG. Veuillez respecter nos fiches techniques et les instructions de pose. Respectez les prescriptions de la législation nationale en matière de bâtiments. La société THERMO NATUR GmbH & Co. KG décline toute responsabilité. Cela s'applique également aux erreurs typographiques et aux modifications ultérieures des indications techniques. Nos conditions générales de vente s'appliquent.