



ENDUITS ET
MATÉRIAUX EN TERRE

AKTERRE

Enduits et matériaux en terre

tel: 04.76.07.42.05

fax: 04.76.07.42.07

e-mail: info@akterre.com

www.akterre.com

CATALOGUE AKTERRE

Matériaux de construction et de décoration

Enduit de base en terre CLAYTEC®	02
Monocouches AKTERRE®	03
Monocouches CLAYTEC®	04
Enduits de finition AKTERRE® et CLAYTEC®	05
Enduits de finition CLAYFIX®	06
Enduits de finition CLAYFIX® AMBIENTE	07
Badigeons CLAYFIX®	08
Peintures CLAYFIX®	09
Enduit de finition - TIERRAFINO® Finish	10
Peinture à l'argile - TIERRAFINO® ipaint	11
Peinture à l'argile texturée - TIERRAFINO® Tpaint	12
Peinture à l'argile stuquée - TIERRAFINO® Lustro	13
Chaux marocaine - TIERRAFINO® Stone	14
Sous-couche d'accroche et impression	15
Durcisseur et adjuvants	16
Fibres pour enduits	17
Toiles	18
Briques (Adobes)	19
Briques et mortiers	20
Isolants / Terre-copeaux bois	21
Isolants	22
Panneau terre CLAYTEC®	23
Torchis	24
Pisé	25
Mur chauffant WEM®	26
Truelles	29
Formations	32
Conditions particulières « revendeurs »	33

La terre crue, une matière naturelle pour des
matériaux prêts à l'emploi sains et écologiques.

AKTERRE SARL au capital de 125 000 € - Code 515 F

Code TVA(CEE): FR08-418524864/NSIREN: 418 524864 RCS Grenoble

Importateur exclusif CLAYTEC®, TIERRAFINO® et WEM®



Enduit de base Universal CLAYTEC®

Argile, sable, paille 30 mm
en big bag / en sac 30 kg
Produits 05.00X/10.010

Utilisation :

Enduit intérieur de ragréage perspirant. Idéal sur murs anciens en terre, en pierre et en général sur tous supports ne supportant pas les enduits étanches.

Ref.	Désignation	Palette
05.001	Universal CLAYTEC® humide	1 big bag (1m ³)/1200kg
05.002	Universal CLAYTEC® sec	1 big bag(0,7m ³)/1000kg
10.110	Universal CLAYTEC® sec	42 sacs 30 kg/1260kg
10.010	Universal CLAYTEC® sec	sac de 30 kg

<u>Consommation :</u>	05.001	1 big bag d'enduit humide équivaut à 750 litres d'enduit utile, soit un pouvoir couvrant de 75 m² en 1 cm d'épaisseur .
	05.002	1 big bag d'enduit sec équivaut à 650 litres d'enduit utile, soit un pouvoir couvrant de 65 m² en 1 cm d'épaisseur ,
	10.010	1 sac de 30 kg équivaut à 23 litres d'enduit utile. soit un pouvoir couvrant de 2,5 m² en 1 cm d'épaisseur .

FICHE PRODUIT : Enduit de base CLAYTEC® 05.001-10.010

Précautions d'emploi pour tous les enduits en terre :

- En cas de mauvaises conditions de température ou de ventilation prévoir un séchage artificiel de manière à ne pas dépasser 10 jours de séchage complet de l'enduit.
- Les enduits en terre peuvent se mettre en œuvre à la main ou à la machine.

Utilisation des enduits secs :

- Certaines machines à projeter n'acceptent que les enduits secs.
- Les enduits secs se conservent sans limites de temps, s'ils sont conservés au sec



Monocouche AKTERRE®

Argile, sable, fibres végétales
en big bag /en sac 25 kg
Produits 05.0x3.x/10.013.A

Utilisation :

Enduit intérieur de ragréage perspirant. Idéal sur murs anciens en terre, en pierre et en général sur tous supports ne supportant pas les enduits étanches. Permet d'obtenir une surface prête à peindre.

Ref.	Désignation	Conditionnement
05.013.A	Monocouche AKTERRE® Rouge du Royans	1 big bag/1000kg
05.023.B	Monocouche AKTERRE® Terre d'Allonne	1 big bag/500L environ 500 kg
05.033.C	Monocouche AKTERRE® Ocre de Revel	1 big bag/1000kg
10.113.A	Monocouche AKTERRE® Rouge du Royans	42 sacs de 25kg/1050kg
10.013.A	Monocouche AKTERRE® Rouge du Royans	sac de 25kg
10.123	Monocouche AKTERRE® Terre d'Allonne	42 sacs de 25kg/1050kg
10.023	Monocouche AKTERRE® Terre d'Allonne	sac de 25kg
10.133.C	Monocouche AKTERRE® Ocre de Revel	42 sacs de 25kg/1050kg
10.033.C	Monocouche AKTERRE® Ocre de Revel	sac de 25kg

<u>Consommation :</u>	05.013.A et 05.033.C	1 big bag d'une Tonne équivaut à 650 litres utile, soit un pouvoir couvrant de 65 m² en 1 cm d'épaisseur.
	05.023.B	1 big bag 500L permet de couvrir 40 m² en 1 cm d'épaisseur.
	10.013.A ;10.033.C	1 sac de 25 kg a un pouvoir couvrant de 2 m² en 1 cm d'épaisseur.
	10.023	

FICHE PRODUIT : Enduit Monocouche AKTERRE® 05.013.A 10.013.A



Enduit monocouche CLAYTEC® paille

Argile, sable, paille 10 mm

en big bag / en sac 30 kg

Produits 05.01x/10.012/10.112

Utilisation : idem Monocouche AKTERRE®

Ref.	Désignation	Palette
05.010	CLAYTEC® paille humide	1 big bag (1m3)/1200kg
05.012	CLAYTEC® paille sec	1 big bag (0,7m3)/1000kg
10.112	CLAYTEC® paille sec	42 sacs 30 kg/1260kg
10.012	CLAYTEC® paille sec	Sac de 30 kg

Consommation : *même préconisation que pour l'enduit de base Universal CLAYTEC® en page 2*

FICHE PRODUIT : Enduit Monocouche CLAYTEC® Paille 05.010-10.012



Enduit de finition

CLAYTEC® fin

Argile, sable, fibre de lin

en sac 30 kg

Produit 10.011

Utilisation :

Enduit intérieur de finition, permet d'égaliser une surface, afin d'obtenir une surface prête à peindre. Il peut s'appliquer de 2 à 7 mm d'épaisseur. Rendu très lisse. Couleur jaune – brun clair.

Ref.	Désignation	Palette
10.111	CLAYTEC® fin	42 sacs 30 kg/1260kg
10.011	CLAYTEC® fin	Sac de 30 kg

Consommation : 10.011 1 sac de 30 kg équivaut à 23 litres d'enduit utile,
soit un pouvoir couvrant de **7 m² en 3 mm d'épaisseur**.

FICHE PRODUIT : Enduit de finition CLAYTEC® Fin-10.011



Enduit de finition

Rouge du Royans AKTERRE®

Argile, sable

en sac 25 kg

Produit 10.014.A

Utilisation :

Enduit intérieur de finition, permet d'égaliser une surface, afin d'obtenir une surface prête à peindre. Il peut s'appliquer de 2 à 7 mm d'épaisseur. Rendu un peu granuleux. Couleur Rouge du Royans.

Ref.	Désignation	Conditionnement
10.114.A	Rouge du Royans	42 sacs de 25kg/1260kg
10.014.A	Rouge du Royans	Sac de 25kg

Consommation : 10.014.A 1 sac de 25 kg équivaut à 20 litres d'enduit utile,
soit un pouvoir couvrant de **4 m² en 4 mm d'épaisseur**

FICHE PRODUIT : Enduit de Finition AKTERRE® Rouge du Royans 10.014



Enduit de finition en terre

CLAYFIX® fin

Argiles, sables 0 – 1 mm, cellulose

Seau de 20 kg

Produits de 17.050 à 17.680



Enduit de finition en terre

CLAYFIX® paille

Argiles, sables 0 – 1 mm, cellulose, paille 5 mm

Seau de 20 kg

Produits de 15.050 à 15.680

Ref.	fin	Ref.	Paille	Couleur
17.050		15.050		blanc (sans titane)
17.100		15.100		vieux blanc
17.200		15.200		sable
17.250		15.250		ocre
17.280		15.280		jaune
17.300		15.300		orange lumineux
17.350		15.350		orange
17.400		15.400		saumon clair
17.450		15.450		saumon
17.480		15.480		rouge
17.680		15.680		gris

Quantité par palette en seau de 20 kg : 32 seaux (soit 640 kg)

Consommation : 1 seau de **20 kg** a un pouvoir couvrant d'environ **6 m² en 2 mm** d'épaisseur,
soit environ 3,5 kg par m² selon le support.

FICHE PRODUIT : Enduit de finition CLAYFIX FIN : 17.050 à 17.680
Enduit de finition CLAYFIX PAILLE : 15.050 à 15.680



Enduit de finition en terre

CLAYFIX® AMBIENTE

Argiles, sables 0 – 1 mm, cellulose
et éléments décoratifs

Seau de 20 kg

Produits de 15.060 à 15.070

UNIQUEMENT SUR COMMANDE → ATTENTION AUX DELAIS !!!

Ref.	Couleur	Désignation
15.060		Red Stone
15.062		Flash
15.064		Pearl
15.066		Japan
15.068		Country
15.070		Herbs

Quantité par palette en seau de 20 kg : 32 seaux (soit 640 kg)

Consommation : 1 seau de **20 kg** a un pouvoir couvrant d'environ **6 m² en 2 mm** d'épaisseur,
soit environ 3,5 kg par m² selon le support.

FICHE PRODUIT : Enduit de finition CLAYFIX PAILLE : 15.050 à 15.680



Peinture intérieure à l'argile CLAYFIX® badigeon

Argiles, cellulose

en poudre – Seau de 10 kg

Produits de 18.050 à 18.680

Ref.	Couleur	Désignation
18.050		blanc (sans titane)
18.100		vieux blanc
18.200		sable
18.250		ocre
18.280		jaune
18.300		orange lumineux
18.350		orange
18.400		saumon clair
18.450		saumon
18.480		rouge
18.680		gris

Quantité par palette : 32 seaux ovales de 10 kg : (soit 320 kg)

Consommation : 1 seau de **10 kg** a un pouvoir couvrant de **80 à 100 m²**,
soit environ 0,1 kg par m² selon le support.

FICHE PRODUIT : Peinture à l'argile CLAYFIX Badigeon 18.050 à 18.680

Peinture intérieure à l'argile CLAYFIX® badigeon

Argiles, cellulose

en poudre – sac 1,5 kg

Produits de 18.K.050 à 18.K.680

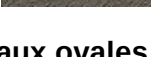
Ref.	Couleur	Désignation
18.K.xxx	Voir code ci-dessus	

Consommation : 1 sac de **1,5 kg** a un pouvoir couvrant de **12 à 15 m²**,
soit environ 0,1 kg par m² selon le support.



**Peinture intérieure à l'argile
CLAYFIX® peinture**
Argiles, cellulose
en poudre – Seau de 10 kg
Produits de 19.050 à 19.680

UNIQUEMENT SUR COMMANDE → ATTENTION AUX DELAIS !!!

Ref.	Couleur	Désignation
19.050		blanc (sans titane)
19.100		vieux blanc
19.200		sable
19.250		ocre
19.280		jaune
19.300		orange lumineux
19.350		orange
19.400		saumon clair
19.450		saumon
19.480		rouge
19.680		gris

Quantité par palette : 32 seaux ovales de 10 kg : (soit 320 kg)

Consommation : 1 seau de **10 kg** a un pouvoir couvrant de **80 à 100 m²**,
soit environ 0,1 kg par m² selon le support.

FICHE PRODUIT : Peinture à l'argile CLAYFIX Badigeon 18.050 à 18.680

**Peinture intérieure à l'argile
CLAYFIX® peinture**
Argiles, cellulose
en poudre – sac 1,5 kg
Produits de 19.K.050 à 19.K.680

Ref.	Couleur	Désignation
19.K.xxx	Voir code ci-dessus	

Consommation : 1 sac de **1,5 kg** a un pouvoir couvrant de **12 à 15 m²**,
soit environ 0,1 kg par m² selon le support.



Enduit de finition en terre Tierrafino® Finish

Argiles, sables 0-1,2 mm.
en sac de 25 kg

Produit 5.2103 à 5.2903

Ref.	Couleur
5.2303	Blanc de Douvres
5.2403	Blanc de Delphes
5.2503	Vert d'Iquitos
5.2603	Rouge de Djenné
5.2703	Ocre Romain
5.2803	Gris de Gomera
5.2903	Orange de Nassau
5.2103	Rouge Ayer's Rock

Quantité par palette en sac de 25 kg : 40 sacs soit 1000 kg

Consommation : 1 sac de 25 kg a un pouvoir couvrant
de 5 à 7 m² en 2 à 3 mm

FICHE PRODUIT Enduit de finition Tierrafino® Finish - 5.2X0





Peinture intérieure Tierrafino® ipaint

Eau, argile, cellulose, acide acétique (1%)
en seau 5 L

Produit 5.3013 à 5.3613

Ref.	Couleur
5.3013	Blanc de Douvres
5.3113	Blanc de Delphes
5.3213	Vert d'Iquitos
5.3313	Rouge de Djenné
5.3413	Ocre Romain
5.3513	Gris de Gomera
5.3613	Orange de Nassau
5.3713	Rouge Ayer's Rock

Quantité par palette en seau de 5 L : 77 seaux soit 539 kg

Consommation : 1 seau de 5 litres a un pouvoir couvrant de 20 à 30 m²,
soit environ 0,125 litre par m² selon le support.



Peinture intérieure Tierrafino® ipaint

Eau, argile, cellulose, acide acétique (1%)
en seau 10 L

Produit 5.3003 à 5.3603

Ref.	Couleur
5.3003	Blanc de Douvres
5.3103	Blanc de Delphes
5.3203	Vert d'Iquitos
5.3303	Rouge de Djenné
5.3403	Ocre Romain
5.3503	Gris de Gomera
5.3603	Orange de Nassau
5.3703	Rouge Ayer's Rock

Quantité par palette en seau de 10 L : 44 seaux soit 528 kg

Consommation : 1 seau de 10 litres a un pouvoir couvrant de 40 à 60 m²,
soit environ 0,125 litre par m² selon le support.

FICHE PRODUIT : Peinture intérieure à l'argile Tierrafino® ipaint - 5.3X03 / 5.3X13

Peinture à l'argile texturée - Tierrafino® Tpaint



Tierrafino® Tpaint Peinture Texturée

Sable, argile, amidon

en seau de 6 kg

Produit 5.9004 à 5.9704

Ref.	Couleur
5.9004	Blanc de Douvres
5.9104	Blanc de Delphes
5.9204	Vert d'Iquitos
5.9304	Rouge de Djenné
5.9404	Ocre romain
5.9504	Gris de Gomera
5.9604	Orange de Nassau
5.9704	Rouge Ayer's Rock

Consommation : 1 seau de 6 kg a un pouvoir couvrant de 8,5 m².



Peinture Texturée Tierrafino® Tpaint

Sable, argile, amidon

en seau de 12,5 kg

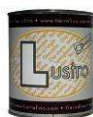
Produit 5.9003 à 5.9703

Ref.	Couleur
5.9003	Blanc de Douvres
5.9103	Blanc de Delphes
5.9203	Vert d'Iquitos
5.9303	Rouge de Djenné
5.9403	Ocre romain
5.9503	Gris de Gomera
5.9603	Orange de Nassau
5.9703	Rouge Ayer's Rock

Consommation : 1 seau de 12,5 kg a un pouvoir couvrant de 18 m².

FICHE PRODUIT : Peinture à l'argile Texturée Tierrafino ® Tpaint - 5.9X04 / 5.9X03

Peinture à l'argile stuquée - Tierrafino® Lustró



Peinture Stuquée Tierrafino® Lustró

Argile, cellulose, craie, chaux, caséine,
cire

en pot de 0,75 L

Produit 5.3054 à 5.3754

Ref.	Couleur
5.3054	Blanc de Douvres
5.3154	Blanc de Delphes
5.3254	Vert d'Iquitos
5.3354	Rouge de Djenné
5.3454	Ocre Romain
5.3554	Gris de Gomera
5.3654	Orange de Nassau
5.3754	Rouge Ayer's Rock

Consommation : 1 pot de 0,75 litres a un pouvoir couvrant de 3 m² par couche.



Peinture Stuquée Tierrafino® Lustró

Argile, cellulose, craie, chaux, caséine,
cire

en seau de 5 L

Produit 5.3053 à 5.3753

Ref.	Couleur
5.3053	Blanc de Douvres
5.3153	Blanc de Delphes
5.3253	Vert d'Iquitos
5.3353	Rouge de Djenné
5.3453	Ocre Romain
5.3553	Gris de Gomera
5.3653	Orange de Nassau
5.3753	Rouge Ayer's Rock

Consommation : 1 seau de 5 litres a un pouvoir couvrant de 20 m² par couche.



Chaux marrocaïne pour tadelakt

Tierrafino® Stone

Chaux aérienne artisanale

en seau de 12,5 kg

Produit 5.303 à 5.803

Ref.	Couleur	
5.303		Blanc de Delphes
5.403		Ocre Romain
5.503		Orange de Nassau
5.603		Rouge de Djenné
5.703		Vert d'Iquitos
5.803		Gris de Gomera

Quantité par palette en seau de 12,5 kg : 36 seaux soit 450 kg.

Consommation : 1 seau de 12,5 kg a un pouvoir couvrant de 3 à 4 m² en 5 mm d'épaisseur, soit environ 3,5 kg par m² selon le support.

FICHE PRODUIT : Chaux marrocaïne pour Tadelakt Tierrafino® Stone - 5.X03

Savon noir

En pot de 500 g

Produit 5.3031

Ref.	Désignation
5.3031	Savon noir : hydrofuge pour Tierrafino® Stone
5.323	Galet pour Tierrafino Stone

Consommation : prévoir un pot de 500 g de Savon noir pour environ 4 seaux de Tadelakt Tierrafino Stone® soit environ 15 m².



Sous-couche d'accroche TIERRAFINO® Contact

En seau de 5L ou 10L (soit 7 ou 15 kg)
Produits 5.4413 et 5.4403

Utilisation :

Accroche d'un enduit de finition sur un support trop lisse ou trop absorbant : plâtre – plaque de plâtre – ancienne peintures poncées – béton lisse

Ref.	Désignation
5.4413	Sous-couche d'accroche 5 L
5.4403	Sous-couche d'accroche 10 L

Quantité par palette en seau de 5 L : 72 seaux soit 504 kg

Quantité par palette en seau de 10 L : 44 seaux soit 528 kg

Consommation :

*1 seau de 5 litres a un pouvoir couvrant de 20 à 30 m²,
soit environ 0,125 litre par m² selon le support.
1 seau de 10 litres a un pouvoir couvrant de 40 à 60 m²,
soit environ 0,125 litre par m² selon le support.*

FICHE PRODUIT : Sous-couche d'accroche Tierrafino® Contact – 5.4403 / 5.4413



Sous-couche CLAYFIX® prim

en poudre – seau ovale de 12,5 kg
Produits 15.020 et 15.025

Utilisation :

Primaire pour badigeon CLAYFIX® sur un support trop lisse ou trop absorbant : plâtre – plaque de plâtre – ancienne peintures poncées – béton lisse

Ref.	Désignation
15.020	Sous-couche CLAYFIX® 5 kg
15.025	Sous-couche CLAYFIX® 12,5 kg

Consommation :

*15.020 1 seau de 5 kg a un pouvoir couvrant de 40 à 50 m²
1 seau de 12,5 kg a un pouvoir couvrant de 80 à 100 m²,
soit environ 0,15 kg par m² selon le support.*



Durcisseur de surface Tierrafino® Fix

Cellulose

En bidon de 5 L soit 7 kg

Produit 5.1103

Ref.	Désignation	Conditionnement
5.1103	Tierrafino® Fix	bidon 5 L /7 kg

Consommation :

Deux types d'application sont possibles :

- 1 L de Tierrafino® Fix par sac d'enduit de 25 kg de Tierrafino® Finish, mélangé à l'eau avec l'enduit,
- sur l'enduit sec, projeté sur la surface du mur avec un vaporisateur.

FICHE PRODUIT : Durcisseur de surface Tierrafino® Fix - 5.1103



Adjuvants pour enduit de finition en terre

Ref.	Désignation	Conditionnement
21.03	Nacre - 0,8/1,2mm	sac 1 kg
91.518	Verre noir – 2mm	sac 1 kg
91.409	Sable noir – 2mm	sac 1 kg
181/97100	Paille d'orge – 5mm	sac de 5 L /0,5 kg

Consommation : les doses de 1 kg ou 5 litres correspondent au maximum d'adjuvant conseillé par sac d'enduit en terre Tierrafino® Finish, en général une dose se répartit sur 2 sacs d'enduit en terre.

Fibres pour enduit en terre sac de 5 L soit 0,5 kg

Ref.	Désignation	Conditionnement
33.008.A	Paille d'orge – 8/10mm	Sac de 5 L
33.121	Paille d'orge – 30mm	Sac de 5 L
33.131	Paille de lin	Sac de 5 L
33.132	Chènevotte de chanvre	Sac de 5 L

Pour de grandes quantités plus importantes (big-bag ou sac de 200 litres) nous consulter.

Consommation : les doses de 5 litres correspondent au maximum d'adjuvant conseillé par sac d'enduit en terre CLAYTEC[®], TIERRAFINO[®] ou AKTERRE[®], en général une dose se répartit sur 2 sacs d'enduit.

Fibres pour enduit à la chaux carton 5 kg Produits 33.010 à 33.012

Ref.	Désignation	Conditionnement
32.010	Soies de cochon	Carton de 5 kg
32.011	Fibres de lin	Carton de 5 kg
32.012	Poils de veau	Carton de 5 kg

Consommation : il faut compter une poignée de fibres par bétonnières d'enduit à la chaux.



Toile de jute
Toile de verre
Toile de lin
en rouleau

Produits : 35.001/35.006
 35.010/35.015
 35.020/35.025

Utilisation :

Armature pour enduit terre. A utiliser dans le cas de murs chauffants ou d'enduit de ragréage supérieur à 30 mm. Les toiles de jute, de verre fine, de lin servent pour les joints entre les panneaux de terre 09.002 et 09.004, associées avec l'enduit de Finition CLAYTEC® Fin 10.011.

Ref.	Désignation
35.001	Toile de jute, 100 cm x 50 m / 10 kg soit 50 m²
35.010	Toile de verre, 100 cm x 100 m / 10 kg soit 100 m²
35.006	Toile de jute mince 10 cm x 50 m / 2 kg
35.015	Toile de verre mince 8 cm x 100 m / 2 kg
35.020	Toile de lin, 100cm x100 m / soit 100 m²
35.025	Toile de lin, 8 cmx100 m

FICHE PRODUIT : Toile de jute 35.001/ 35.006

FICHE PRODUIT : Toile de verre 35.010/ 35.015

Nattes de roseaux
(Canisse)
en rouleau de 2m x 10m
 Produit 34.001

Utilisation :

Support pour enduit en terre épais, permettant une accroche optimale sur les supports inadaptés. Les nattes de roseaux servent aussi de coffrage perdu pour le Terre Copeaux Bois 03.01x.

Ref.	Désignation
34.001	Canisse 2 m x 10 m /15 kg soit 20 m²

Adobes CLAYTEC®

de 700 à 1500 kg/m³

en palette

Produits 07.0XX



Utilisation :

Les briques de terre crue 07.011 et 07.002, permettent de réaliser des cloisons apportant de la masse thermique et régulant l'humidité. Les briques 07.013 sont isolantes. Toutes ces briques se maçonnent avec des mortiers terre (voir page suivante)

Ref.	Désignation	Palette
07.013	Brique – 700 kg/m ³	<i>l'unité /2,45 kg</i>
07.113	25 x 12 x 12 cm	<i>350 briques/857,5kg</i>
07.011	Brique – 1200 kg/m ³	<i>l'unité /2,4 kg</i>
07.111	25 x 12 x 7,4 cm	<i>416 briques/998,4kg</i>
07.002	Brique – 1500 kg/m ³	<i>l'unité /3,2 kg</i>
07.102	25 x 12 x 7,4 cm	<i>416 briques/1331,2kg</i>

FICHES PRODUIT : Briques de terre crue – Adobes CLAYTEC® 07.xxx

Rappel des consommations de briques et mortier selon l'épaisseur du mur :

- nombre de briques par m² selon l'épaisseur du mur
- quantité de mortier par m² selon l'épaisseur du mur
- nombre de m² par palette selon l'épaisseur du mur

Ref.	Désignation	sur champs	12 cm	24 cm	36 cm
07.013	Brique 700 kg/m ³ (25x12x12cm)	-	33 briques	66 briques	99 briques
	litres de mortier en m ² / palette		20 litres 10,6 m ²	50 litres 5,3 m ²	75 litres 3,5 m ²
07.011	Brique 1200 kg/m ³ (25x12x7,4cm)	33 briques	50 briques	99 briques	149 briques
	litres de mortier en m ² / palette	20 litres 12,6 m ²	27 litres 8,3 m ²	65 litres 4,2 m ²	96 litres 2,7 m ²
07.002	Brique 1500 kg/m ³ (25x12x7,4cm)	33 briques	50 briques	99 briques	149 briques
	litres de mortier en m ² / palette	20 litres 12,6 m ²	27 litres 8,3 m ²	65 litres 4,2 m ²	96 litres 2,7 m ²

Briques de terre comprimées ou extrudées

de 1800 à 2200 kg/m³

en palette

Produits 06.XXX

Utilisation :

Les briques de terre comprimées ou BTC, permettent de réaliser des cloisons apportant de la masse, des arcs, des coupes et des voûtes.

Les BTC non stabilisées sont plus sensibles à l'eau que les adobes.

Ref.	Désignation	Palette	
06.xxx	Autres briques :	BTC stabilisée ou non Briques extrudées non cuites	Produits et Prix sur demande



Mortier de terre CLAYTEC® Mortier de terre allégé CLAYTEC®

Argile, sable, paille 30 mm

en big-bag

Produits 05.02X

Ref.	Désignation	Conditionnement
05.020	Mortier terre	1 big bag (1m ³)/1500kg
05.022	Mortier terre allégée	1 big bag (1m ³)/1200kg
10.010	Universal CLAYTEC®	sac de 30 kg

Consommation : 05.020 et 05.022 **1 big bag donne 750 litres de mortier utile.**
10.010 **1 sac donne 23 litres de mortier utile.**

FICHE PRODUIT : Mortier en terre pour maçonnerie
Mortier CLAYTEC® 05.020 –Mortier de terre allégée CLAYTEC 05.022



Terre-copeaux bois

Humide – 600 kg/m³

en big-bag ou en vrac

Produit 03.01x

Utilisation :

Matériaux de remplissage isolant. Bonne régulation de l'humidité. Comparable à la brique alvéolaire à épaisseur égale.

Ref.	Désignation	Conditionnement
03.011	Terre-copeaux bois CLAYTEC®	1 big bag(1m ³)/900 kg
03.012.A	Terre-copeaux bois AKTERRE®	1 big bag(1m ³)/900 kg
03.112.A	Terre-copeaux bois AKTERRE®	tonne en vrac (départ Akterre production)

Consommation : 03.012 A **1 big-bag permet de faire 3 m² de mur en 30 cm d'épaisseur.**

FICHE PRODUIT : Terre – copeaux bois AKTERRE® ou CLAYTEC® 03.xxx



Nattes de roseaux (canisse)

Coffrage perdu pour remplissage en terre copeaux bois :

Rouleau de 20 m² : 2 m x 10 m

Produit 34.001



Panneaux isolants en roseaux

1 x 2 mètres

la palette

Produits 34.010 et 34.020

Utilisation :

Isolation perspirante pour l'intérieur ou l'extérieur, excellent support pour la terre.

Ref.	Désignation	Conditionnement
34.010	Panneau en roseau 50 mm 1m x 2 m – 22,5 kg	25 panneaux 50 m ² soit 565 kg
34.020	Panneau en roseau 20 mm 1m x 2 m – 9,4 kg	50 panneaux 100m ² soit 470 kg

Attention ! dimension des palettes : 100 x 200 cm – commande en m²

Consommation :

Prévoir 5 % supplémentaire à la commande pour les découpes

FICHE PRODUIT : Panneaux isolants en roseaux CLAYTEC® 34.010/34.020



Pouzzolane

750 kg/m³

en Big-Bag/en vrac

Produits 01.000/01.001

Utilisation :

Dalle isolante perspirante sur hérisson en galet.

Ref.	Désignation	Palette
01.000.A	Pouzzolane	1 big-bag(1m ³)/750 Kg Granulométrie 15/40 ou 6/15
01.001.A	Pouzzolane	tonne en vrac (départ carrière – mini 15 T) Granulométrie 15/40 ou 6/15
01.002.A	Pouzzolane	tonne en vrac (départ Akterre production) Granulométrie 15/40 ou 6/15

Consommation :

pour une dalle isolante de 15 cm d'épaisseur il faut environ 0,2 m³ par m² soit 0,15 tonnes.



Panneaux en terre CLAYTEC®

150 x 62,5 cm

Argile, sable, trame de roseaux, toile de jute
la palette

Produits 09.002/09.004

Utilisation :

Cloisonnement sur ossature, en sous toiture et généralement dans toutes les constructions sèches. Bonne régulation de l'humidité et masse thermique. Les joints sont faits avec la toile de jute ou de verre fine (page 6).

Ref.	Désignation	Palette
09.002	Panneaux en terre 25 mm 16 kg soit 0,935 m ²	60 panneaux 960 kg soit 56 m ²
09.004	Panneaux en terre 20 mm 15,2 kg soit 0,935 m ²	60 panneaux 912,0 kg soit 56 m ²

Attention ! dimension des palettes : 62,5 x 150 cm

FICHE PRODUIT : Panneaux en terre CLAYTEC® 09.002/09.004



Panneaux en terre à coller D16 CLAYTEC®

62,5 x 62,5 cm, épaisseur 16 mm

Argile, sable, trame de roseaux, toile de jute
la palette

Produits 09.010

Utilisation :

Panneaux à coller directement sur les murs avec l'enduit terre Monocouche CLAYTEC® Paille 05.010. Les joints se font comme pour les panneaux terre ci-dessus.

Ref.	Désignation	Palette
09.010	Panneaux de revêtement 16 mm / 7 kg soit 0,39 m ²	120 panneaux. 840 kg soit 46,8 m ²

Attention ! Dimension des palettes : 62,5 x 150 cm



Torchis (humide)

Argile, sable, paille 30 mm

en big-bag

Produits 04.004 et 04.005.B

Utilisation :

Rénovation ou construction de bâtiment en torchis.

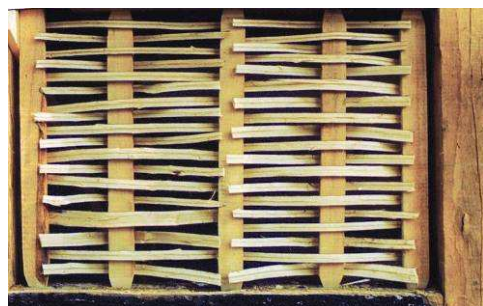
Ref.	Désignation	Palette
04.004	Torchis CLAYTEC®	1 big bag (1m ³)/1200kg
04.005.B	Torchis AKTERRE®	1 big bag (0,5m ³)/600kg

Consommation :

04.004 1 big bag équivaut à 750 litres de torchis utile,
soit une capacité d'environ **7,5 m² en 10 cm d'épaisseur**

04.005.B 1 big bag équivaut à 500 litres de torchis utile,
soit une capacité d'environ **4 m² en 10 cm d'épaisseur**

FICHE PRODUIT : Torchis CLAYTEC® 04.005 –AKTERRE 04.005.B



Lattis de chêne

Clayes de saules

Produits 30.001/31.001

Utilisation :

Réparation d'ancien clayonnage de bâtiments à pan de bois. Support pour terre à torchis.

Ref.	Désignation	Unité
30.001	Lattis chêne 26x260mm	en ml
31.001	Fagot d'environ 40 clayes de saules	en fagot

30.001 poids : 2,5 kg par ml / longueur à partir de 3m /

31.001 poids : 10 kg par fagot



Terre à piser
humide
en big bag/en vrac
 Produit 02.XXX

Utilisation :
 Terre prête à l'emploi pour la construction de murs en pisé.

Ref.	Désignation	Palette
02.122.A	Terre tamisée 0-22mm	1 big-bag/1000kg
02.123A	Terre tamisée 0-8mm	1 big bag
02.045.A	Terre tamisée 0-45mm	1 big-bag/1000kg
02.125.A	Terre tamisée 0-45mm	tonnes en vrac (départ carrière)

Consommation :

02.122.A et 02.045.A *un **big-bag** permet de réaliser 0,8 m² de mur de 50 cm d'épaisseur*

02.125.A *attention il faut compter 1,2 T de terre en vrac par m² de mur en 50 cm d'épaisseur*



FICHE PRODUIT : Terre à piser AKTERRE® 02.045.A- 02.145.A -02.122.A

Le mur chauffant est un principe de chauffage rayonnant qui fonctionne en faisant circuler de l'eau ou un liquide caloporteur dans des tuyaux enrobés par des enduits en terre.

Puissance de chauffage :

- **100W par m²** en basse température (**35°C** température départ)
- **200W par m²** en moyenne température (**50°C** température départ)

3 solutions de mise en œuvre :

- Les **Panneaux en terre Chauffants WEM®** pour la construction sèche.
- Les **Tuyaux Préformés WEM®** à fixer aux murs et à recouvrir d'enduit en terre.
- Le **Tuyau multicouche et les rails de fixation WEM®** à plier à puis à recouvrir d'enduit en terre.



Panneau en terre chauffant WEM®

hauteur de 80 à 200 cm
largeur 62,5 cm, épaisseur 25 mm
tuyau multicouche Ø 16 mm
en panneau
Produits WE.02001 à WE.02003

Ref.	Désignation
WE.02001	Panneaux chauffant MV200 (62,5 x 200 cm)
WE.02002	Panneaux chauffant MV160 (62,5 x 160 cm)
WE.02003	Panneaux chauffant MV80 (62,5 x 80 cm)

Attention ! La dimension des palettes dépend de la dimension des panneaux – Conditionnement selon la quantité de la commandée.

Les panneaux en terre chauffants WEM® s'associent parfaitement avec les panneaux en terre CLAYTEC® de la même épaisseur (09.002 page 15).

Les joints entre les panneaux se font à l'aide des toiles de jute ou de verre fines (35.006 et 35.015 page 5) associés à l'enduit de finition CLAYTEC® fin (10.011 page 5).



Tuyaux préformés WEM®

hauteur de 80 à 200 cm
largeur 50 cm, tuyau multicouche Ø16 mm
la pièce
Produits WE.02501 à WE.02503

Ref.	Désignation
WE.02501	Tuyau préformé MV-200 Ø 16 mm (50 x 200 cm)
WE.02502	Tuyau préformé MV-200 Ø 16 mm (50 x 160 cm)
WE.02503	Tuyau préformé MV-200 Ø 16 mm (50 x 80 cm)

Attention ! La dimension des palettes dépend de la dimension des panneaux.
Conditionnement selon la quantité de la commandée

**Tuyau pour mur chauffant**

diamètre 16 mm

en rouleau de 200 m

Produit WE. 02101

Ref.	Désignation
WE.2101	Tuyau multicouche en rouleau de 200 m

**Rail de fixation**

(pour tuyau de chauffage mural)

*Longueur 2 mètres***la pièce**

Produit WE.17003

Ref.	Désignation
WE.17003	Rail de fixation pour Ø 16 mm – WEM® L=200cm

Le rail présente un système de clips pour fixer facilement à la paroi les tuyaux du mur chauffant tous les 5 cm.

Thermopapier

pour retrouver l'emplacement des tuyaux

*170 x 70 mm***la pièce**

Produit WE.16001

Ref.	Désignation
WE.16001	Thermopapier 170 x 70 mm

Accessoires pour mur chauffant

Raccords – thermostat – micromoteur

la pièce

Produits WE.12502 à WE.12503

Ref.	Désignation
WE.02102	Raccord à sertir droit Ø 16 mm – WEM®
WE.02103	Raccord à sertir coudé Ø 16 mm – WEM®
WE.02105	Raccord union ½" male à multicouche Ø 16 mm – WEM®
WE.02106	Raccord union ½" femelle à multicouche Ø 16 mm – WEM®
WE.02107	Raccord collecteur à multicouche Ø 16 mm – WEM®
WE.12502	Thermostat WEM®
WE.12503	Micromoteur de réglage 230V – WEM®
WE.80001	Machoir de pince à sertir
WE.80002	Manche de pince à sertir
WE.80012	Ebavureur calibreur
WE.80008	Coupe tuyau

Collecteur pour chauffage

de 2 à 12 circuits d'eau

la pièce

Produits WE.12002 à WE.12012

Ref.	Désignation
WE.12002	Collecteur 2 circuits WEM®
WE.12003	Collecteur 3 circuits WEM®
WE.12004	Collecteur 4 circuits WEM®
WE.12005	Collecteur 5 circuits WEM®
WE.12006	Collecteur 6 circuits WEM®
WE.12007	Collecteur 7 circuits WEM®
WE.12008	Collecteur 8 circuits WEM®
WE.12009	Collecteur 9 circuits WEM®
WE.12010	Collecteur 10 circuits WEM®
WE.12011	Collecteur 11 circuits WEM®
WE.12012	Collecteur 12 circuits WEM®

Truelles et lisseuses

Produit 181/ ...

Ref.	Désignation
181/01240	 ARA-GOTE • Truelle enduit de base Inox, Ep 0.8, L240, larg. 80/95 • Truelle enduit de base Inox, Ep 1.0, L300, larg. 95/105 <i>Truelle pour la pose d'enduit de base, très rigide, ne lisse pas.</i>
181/01300	
181/05210	 NAMIKESHI • Truelle enduit de finition, acier alliage spécial, Ep 0.8, L 210, larg. 45/55 <i>Truelle pour enduit de finition, pose et lissage.</i>
181/61210	 KAKU-GOTE • Lisseuse enduit de finition, Inox, Ep 0.5, L 210, larg. 65/70 <i>Lisseuse pour enduit de finition pose et lissage, truelle rigide.</i>
181/63180	 SHIAGE-GOTE • Truelle enduit de finition , Inox, Ep 0.5, L 180, larg. 50/55 • Truelle enduit de finition, Inox, Ep 0.5, L240, larg. 50/65 <i>Truelle pour pose et lissage ; pour les murs, plafonds, raccords et détails difficiles.</i>
181/63240	
181/61240	 SUKIRUMAN KAKU-GOTE • Lisseuse enduit de finition, Inox, Ep 0.4, L 240, l 75/80 • Lisseuse enduit de finition, Inox, Ep 0.4, L 300, l 95/100 <i>Lisseuse pour enduit de finition, lissage, grande surface pour la 684010, truelle très souple.</i>
181/61300	
181/58180	 SUKIRUMAN SHIAGE-GOTE • Truelle enduit de finition, Inox, Ep 0.3, L180, la 50/55 • Truelle enduit de finition, Inox, Ep 0.3, L240, la 50/65 <i>Truelle pour les raccords, murs, plafonds, et détails difficiles, lissage très facile, truelle très souple.</i>
181/58240	
181/04210	 SHIAGE-GOTE • Truelle plastic verte pour enduit de finition, Plastique, Ep 0.4, L 240, larg. 75/80 <i>Truelle pour le tadelakt et la finition très fine des enduit terre ; truelle très très souple, elle ne marque pas l'enduit de traces métalliques.</i>
181/77.038	 SHIAGE-GOTE - TIERRAFINO • Truelle plastic transparente pour tadelakt, Plastique, Ep 0.4, L 240, larg. 75/80 <i>Truelle pour le tadelakt et la finition très fine des enduit terre ; truelle très très souple, elle ne marque pas l'enduit de traces métalliques.</i>

Truelles d'angle

Produit 181/ ...

Ref.	Désignation
181/26406	 MENBIKI-GOTE UCHIMARU, • Truelle angle arrondi ext acier, angle 90°, Ep 2.0, L 120, rayon 6 • Truelle angle arrondi ext acier, angle 90°, Ep 2.0, L 120, rayon 15
181/26415	
181/32406	 MENBIKI-GOTE SOTOMARU • Truelle angle arrondi int acier, angle 90°, Ep 2.0, L 120, rayon 6 • Truelle angle arrondi int acier, angle 90°, Ep 2.0, L 120, rayon 15
181/32415	
181/38406	 MENBIKI-GOTE UCHIMARU KAKUMEN • Truelle angle biseauté ext acier, angle 90°, Ep 2.0, L 120, rayon 6 • Truelle angle biseauté ext acier, angle 90°, Ep 2.0, L 120, rayon 15
181/38415	
181/40090	 KATA SODE MENBIKI-GOTE, • Truelle bordure angle arrondi ext acier, angle 90°, Ep 2.0, L 120, rayon 9 • Truelle bordure angle obtu arrondi ext acier, angle 135°, Ep 2.0, L 120, rayon 9
181/40135	

Fer à joints plats et langue de chat

Produit 181/ ...

Ref.	Désignation
181/51103	 MEJI-GOTE • Fer à joints plats, acier, Ep 2.0/3.0, L 150, larg. 9 • Fer à joints plats, acier, Ep 1.0, L 150, larg. 9 • Fer à joints plats, acier, Ep 1.0/3,5, L 150, larg. 9
181/53103	
181/55103	
181/18103	 NAMITORI-GOTE • Langue de chat souple, inox, Ep 0.3, L 90, larg. 14/21 <i>pour détails très difficile, très souple.</i> • Langue de chat bombée, acier, Ep 1.0/2.0, L 90, larg. 11/17 <i>pour arrondis à main libre</i>
181/71003	

Truelles spéciales et accessoires

Produit 181/ ...

Ref.	Désignation
181/15103	 FUJIBKI • Truelle, acier, Ep 1.0/2.0, L 35, larg. 90 <i>truelle pour petite surface encadrée</i>
181/10409	 HARI DOSHI-GOTE • Truelle, inox, Ep 1.0, L 270, larg. 50/65 <i>truelle longue pour endroits difficilement accessible (derrière chauffage etc...)</i>
181/98160	 Taloche en bois • Taloche avec manche décentré, droitier, 45/30 cm • Taloche avec manche décentré, gaucher, 45/30 cm
181/98170	
181/98150	 Huile avec chiffon coton, 200 ml

Nos formations sont exonérées de TVA.
AKTERRE est un centre de formation agréé.

Ref.	Désignation
STAK1	STAGE TERRE de 2 jours Les matériaux de construction prêts à l'emploi
STAK2	STAGE TADELAKT de 2 jours Tadelakt Marocain - Tierrafino Stone
STAK4	STAGE MUR CHAUFFANT de 2 jours Conception, dimensionnement, réalisation
STAK5	STAGE DECO de 2 jours Peintures à l'argile et enduits terre
STAK6	STAGE PISE de 2 jours La technique la plus pure de la construction en terre
STAMAROC	FORMATION TADELAKT de 1 semaine à Marrakech, sur chantier avec 2 maîtres du Tadelakt

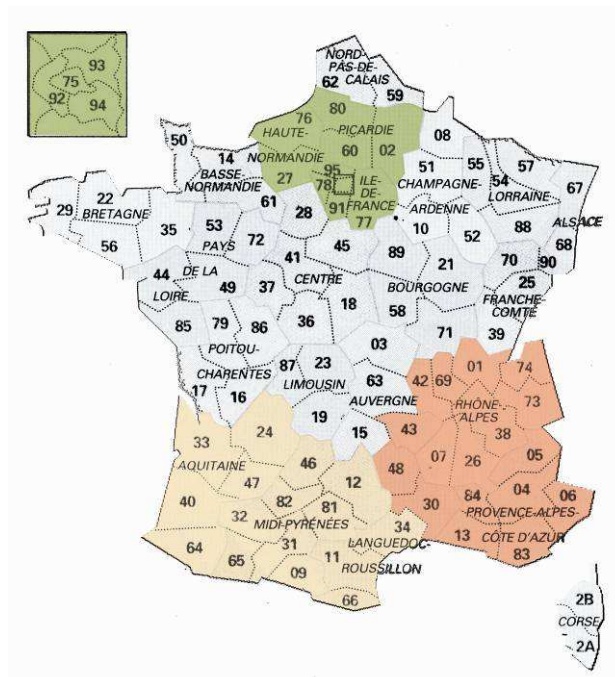


Remise

Afin d'encourager la consommation locale et de limiter les transports, AKTERRE accorde une remise spécifique de 10% supplémentaire sur les matériaux vendus sous la marque AKTERRE®, s'ils sont achetés dans leur région de production.

-  Monocouche Rouge du Royans (A)
-  Monocouche Terre d'Allonne (B)
-  Monocouche Ocre de Revel (C)

Départements bénéficiant de la remise de 10% sur les enduits monocouche AKTERRE



Emballages

Les palettes EUROPE sont consignées : 14,00€ HT

Toute palette non échangée sera donc facturée. Tout retour de palettes EUROPE est possible dans la même quantité que celles qui auront été facturées si non échangées à la livraison.

Les big-bag propres et sans trous sont repris à nos dépôts à 5 € pièce

Les big-bag souillés ou percés sont repris pour recyclage.

Les consommations données sont des valeurs indicatives, elles dépendent de l'état du support, de sa capacité d'absorption et de la technique de mise en œuvre.

Le vendeur se réserve la propriété des marchandises jusqu'au complet paiement du prix.

