



**SYSTÈME T1**

**EPDM**  
Étanchéité des  
**TOITURES**  
responsables & durables

DEVENIR UN  
ACTEUR RECONNU  
DE LA CONSTRUCTION  
DURABLE  
EN PROPOSANT DES  
SYSTÈMES  
D'ÉTANCHÉITÉ  
RESPONSABLES

DONNER LES MOYENS À NOS  
CLIENTS DE PARTICIPER  
À LA TRANSITION VERS  
UNE CONSTRUCTION PLUS  
ÉCOLOGIQUE

ÊTRE HONNÊTE, TRANSPARENT,  
RESPECTUEUX ET ENGAGÉ,  
RAISONNABLE, POSITIF



## NOS OBJECTIFS

- Fournir une étanchéité haut de gamme
- Être la marque pionnière de l'étanchéité responsable et durable
- Être une marque engagée pour le bien de tous : Clients, Salariés, Planète

## NOTRE IDENTITÉ

- Spécialiste de la toiture résidentielle
- Fournisseur de systèmes complets d'étanchéité en caoutchouc développés en France
- Jeune entreprise à mission : nouvelles valeurs, nouvelle approche
- PME Française qui met la relation entre l'humain et son environnement au centre de ses préoccupations

**ELASTIKA PROTÈGE CE QUI COMPTE**  
ses salariés, les intérêts de ses clients, le patrimoine, l'eau et la nature

**ELASTIKA AIME L'EAU**

# SOMMAIRE

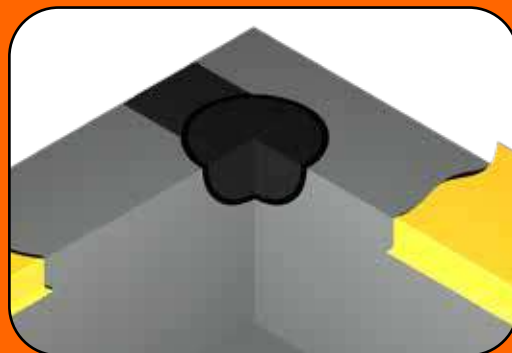
<b>ELASTIKA SCHÉMA DE DÉTAIL TOITURE PLATE</b> _____	<b>4</b>
<b>SYSTEME T1 - TOITURE RÉSIDENTIELLE</b> _____	<b>6</b>
<b>MEMBRANE EPDM ELASTIKA</b> _____	<b>8</b>
<b>COLKA</b> - Collage _____	<b>12</b>
<b>MASTIKA</b> - Mastic _____	<b>13</b>
<b>VULKA</b> - Vulcanisation _____	<b>14</b>
<b>OUTIKA</b> - Outils de mise en oeuvre _____	<b>17</b>
<b>ACCESSOIRES TOITURE ELASTIKA - Complément de gamme hors système T1</b> _____	<b>18</b>
<b>ELASTIKAVAP</b> - Pare vapeur _____	<b>18</b>
<b>COLKA</b> - Colle PU _____	<b>18</b>
<b>ALUKA</b> - Profil de finition _____	<b>19</b>

# ELASTIKA T1

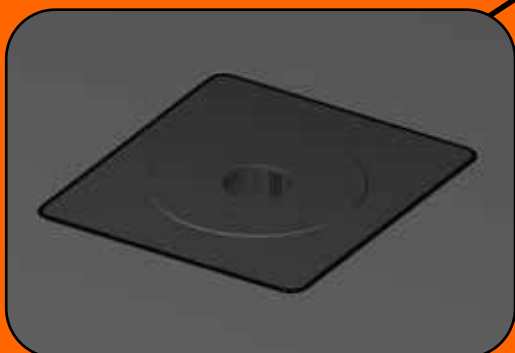
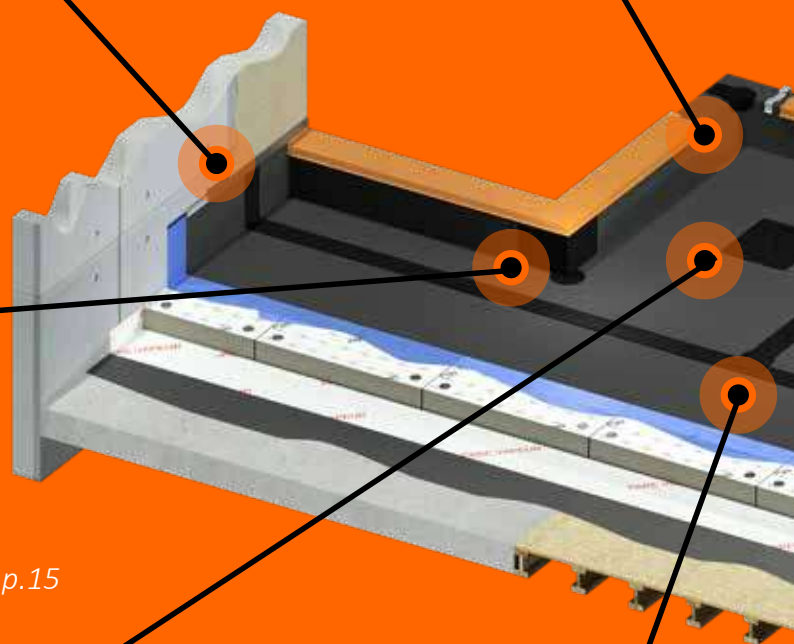
système toiture plate < 200m<sup>2</sup>



**Mastika Toiture Universel** - p.13  
**Barre de terminaison**  
**ALUKA solin alu 3 ml** - p.19



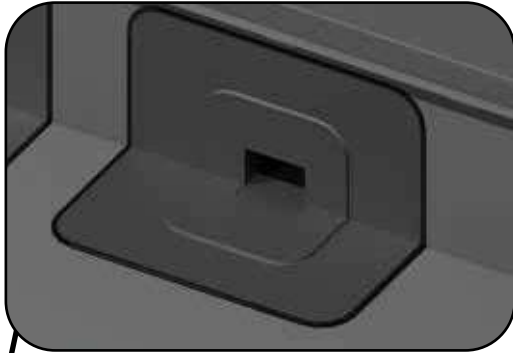
**Vulka Toit Bande de recouvrement** - p.15  
**Vulka Toit Pièce de détail 3D** - p.14  
**Vulka Primaire colle** - p.14  
**Mastika Toiture Universel** - p.13



**Vulka Toit EP vertical** - p.16  
**Vulka Toit Pièce de recouvrement** - p.15  
**Vulka Primaire colle** - p.14  
**Mastika Toiture Universel** - p.13



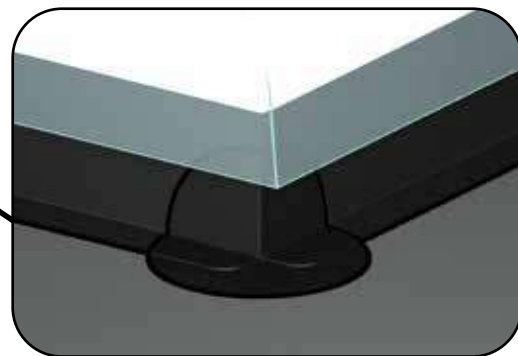
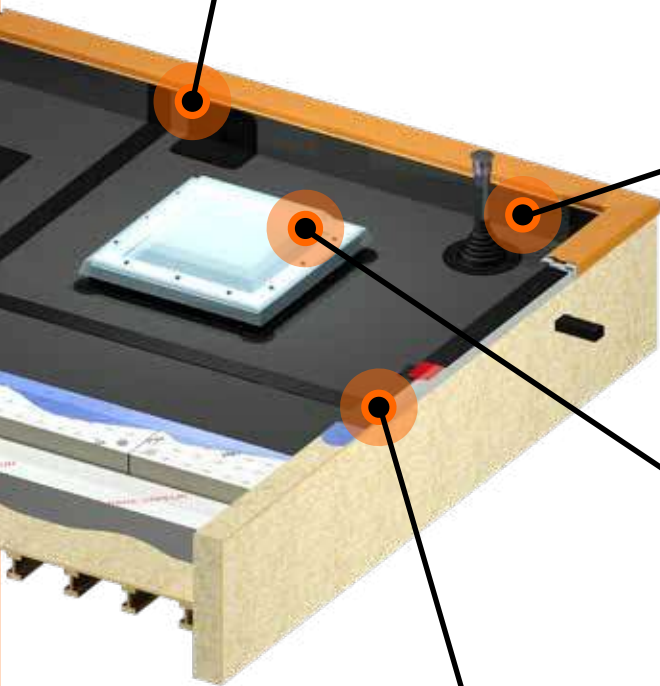
**Vulka Toit Bande de pontage** - p.15  
**Vulka Toit Jonction en T 3D**  
**Vulka Primaire colle** - p.14  
**Mastika Toiture Universel** - p.13



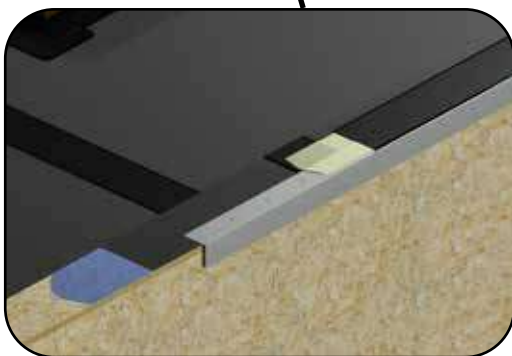
**Vulka Toit Déversoir** - p.16  
**Vulka Toit Pièce de recouvrement** - p.15  
**Vulka Primaire colle** - p.14  
**Mastika Toiture Universel** - p.13



**Vulka Toit Pipe tube** - p.15  
**Vulka Primaire colle** - p.14  
**Mastika Toiture Universel** - p.13



**Vulka Toit Bande de recouvrement** - p.15  
**Vulka Toit Pièce de détail 3D** - p.14  
**Vulka Primaire colle** - p.14  
**Mastika Toiture Universel** - p.13



**Profil de rive métallique** - p.19  
**Vulka Toit Bande de pontage** - p.15  
**Vulka Toit Primaire colle** - p.14

# SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ EPDM POUR TOITURE RÉSIDENTIELLE



## T1 - Système complet tout en 1

LE SYSTÈME ELASTIKA T1 EST **CONÇU POUR ALLIER GAIN DE TEMPS** LORS DE LA MISE EN OEUVRE, **QUALITÉ ET DURÉE DE VIE** DE L'INSTALLATION.

Elastika T1 est un système complet pour la **construction neuve** ou la **rénovation** de toiture résidentielle jusqu'à **200 m<sup>2</sup>**.



# AVANTAGES DU SYSTÈME ELASTIKA T1

## SERVICE CLIENT

Démonstration en agence

Vidéos techniques | Tutoriels

Assistance chantier

## COÛTS

Pas d'investissement, ni d'entretien de matériel spécifique : gaz, appareil de soudure thermique, groupe électrogène

Des coûts maîtrisés grâce à un nombre d'accessoires limité

## MISE EN OEUVRE

Une application sans source de chaleur pour sécuriser son personnel et l'ouvrage

Des réparations réalisables tout au long de la vie du bâtiment

Une technique fiable pour limiter les risques de fuite ou de SAV

Plusieurs dimensions pour s'adapter aux différentes formes et limiter les chutes

De grandes dimensions d'EPDM pour réduire le nombre de joints et optimiser le temps de pose

## 2 PERSONNES POUR 80 À 100 M<sup>2</sup>

Deux personnes formées sont nécessaires pour la pose des membranes EPDM Elastika sur une surface de 80 à 100 m<sup>2</sup>, selon la complexité de la toiture.

Une journée de formation avec un technicien spécialisé est obligatoire pour assimiler les règles de base et les gestes clés pour une bonne mise en œuvre. Aucune qualification particulière n'est exigée outre celle de tout professionnel de la toiture.



# membrane ELASTIKA



MEMBRANE EPDM - membrane mono-couche synthétique en caoutchouc composée d'éthylène propylène diène monomère.

**SANS JOINT**  
JUSQU'À 6,1M DE LARGE  
ET 30,5M DE LONG

Réduit considérablement le nombre de joints à réaliser **sur chantier**

Optimise le **temps** de mise en oeuvre

Surface **plane** et esthétique

**ROBUSTE**

Résiste aux **conditions climatiques extrêmes**

Résistance exceptionnelle à l'**ozone** et aux **rayons UV**

Solution d'étanchéité **durable par tous les temps**

**ELASTIQUE**

Souple à basses et hautes températures (**-45°C +120°C**) Elastika **résiste aux chocs et aux déchirures**

Elasticité **supérieure à 300%**, absorbe les mouvements du support et les variations de température

**UN CHOIX  
ÉCOLOGIQUE**

Longévité exceptionnelle de **plus de 50 ans**

Matériau **inerte** à l'impact environnemental limité

Ne dégage pas de substances toxiques : permet la **récupération des eaux de surface** pour des **usages domestiques extérieurs** ou pour des **usages intérieurs sanitaires**

**UN CHOIX  
DE QUALITÉ**

Certificats ISO 9001 : 2015 - marquage CE

Membrane Elastika garantie 30 ans

\*Dans le respect de la mise en oeuvre et des guides techniques. Exclusivement sur la membrane EPDM, hors joints atelier et chantier.



# Elastika

# TOITURE 1.20 MM

## Membrane EPDM

### DIMENSIONS

1.53 x 7.62 m	3.05 x 7.62 m	4.57 x 7.62 m	5.08 x 30.48 m	6.10 x 7.62 m
1.53 x 15.24 m	3.05 x 30.48 m	4.57 x 30.48 m		6.10 x 30.48 m
1.53 x 30.48 m				

Tolérance Largeur : -0.5%, +1%  
Tolérance Longueur : -0%, +5%

### CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	UNITÉS	NORMES	VALEURS (tol.)
Épaisseur	mm	EN 1849-2	1.20 -5%, +10%
Longueur	m	EN 1848-2	7,62 / 30,48 -0%, +5%
Largeur	m	EN 1848-2	3.05 / 4.57 / 6.10 -0.5%, +1%
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES			
Résistance à la traction	N/mm <sup>2</sup>	EN 12311-2	≥ 8.0
Allongement à la rupture	%	EN 12311-2	≥300
Étanchéité sous la pression de l'eau	-	EN 1928(B)	Conforme
Résistance à la déchirure	N	EN 12310-2	≥ 30
Résistance statique, support rigide	Kg	EN 12730(B)	≤ 20
Résistance dynamique, support rigide	mm	EN 12691(A)	≤ 150
Résistance au pelage des raccords par chevauchement	N/50mm	EN 12316-2	≥ 200
Résistance dynamique au glissement des raccords par chevauchement	N/50mm	EN 12317-2	≥ 200
Stabilité dimensionnelle	%	EN 1107-2	± 0.4
Réaction au feu	-	EN 13501-1	Class E
Exposition aux flammèches	-	EN 13501-5	FRoof(t1)
Flexibilité à froid	°C	EN 495-5	≤ -45
Résistance aux UV après exposition	-	EN 1297	Conforme
Résistance - Ozone	-	EN 1844	Conforme

Norme Européenne : EN 13956:2012 (Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toitures plastiques et élastomères - Définitions et caractéristiques)

## STOCKAGE

Stocker dans un endroit sec

## PRÉPARATION

Attendre que la membrane Elastika se relâche 30 minutes avant l'installation

## SUPPORT

S'assurer que la toiture supporte le poids des rouleaux. Le support doit être sec, propre, dépourvu de graisses, poussières, huiles et éléments pointus.

## MISE EN OEUVRE

Installer Elastika conformément aux prescriptions techniques et détails d'installation



# gamme COLKA

La gamme Colka Toit regroupe l'ensemble des éléments indispensables aux collages de vos réalisations Elastika.



## COLKA CONTACT

Colle de contact à base de solvant dont la formulation est optimisée pour l'application en adhérence totale des membranes EPDM Elastika.

**Applications :** Pour support bois, béton, isolants P.I.R autorisés, métal, brique...

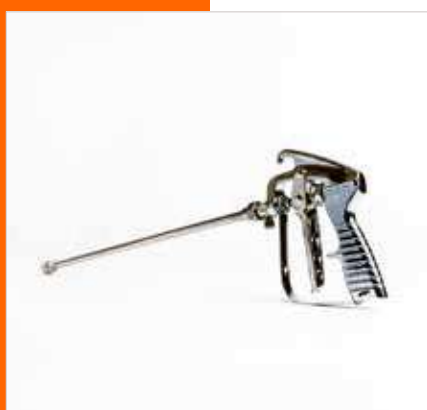
**Conditionnements** 5L - réf CKC5L  
10L - réf CKC10L



## COLKA SPRAY

Colle Spray 22L sous pression pour membrane Elastika. Adhésif à adhérence et séchage rapide. Colle de contact à base de solvant dont la formulation est optimisée pour l'application en adhérence totale des membranes EPDM Elastika.

**Conditionnement** 22L - réf CKSPRAY22L



## COLKA PISTOLET

Pistolet pour colle de contact COLKA Spray 22L sous pression. Permet un collage rapide, facile et propre sur le chantier. Une simple pression permet d'activer la pulvérisation.

**LONG** - réf CKPISTLG  
**COURT** - réf CKPISTCT



## COLKA FLEXIBLE

Flexible pour COLKA Toit Pistolet long. Les longueurs de 5.5 et 8 mètres permettent une application confortable sans déplacer la bombonne de colle sous pression.

### Dimensions

5.5m - réf CKFLEX5.5M

8m - réf CKFLEX8M



## COLKA NETTOYANT

Le COLKA Toit Spray Nettoyant est un dégraissant conçu spécialement pour les membranes Elastika.

### Conditionnement

500ml - réf CKNET500ML



gamme

# MASTIKA



## MASTIKA TOIT UNIVERSEL

MASTIKA Universel est un mastic élastomère mono-composant à base de polyuréthane, sans isocyanate. Il durcit rapidement au contact de l'humidité pour former un joint souple et résistant, et adhère parfaitement à la plupart des matériaux.

**Applications :** Compression - Collage - Confirmation et protection des étanchéités

### Conditionnement

290ml - réf MTKUNIV305

# gamme VULKA

La gamme VULKA Toit regroupe l'ensemble des éléments indispensables à la vulcanisation des pièces EPDM Elastika.



## VULKA PRIMAIRE COLLE

Le primaire est indispensable pour améliorer l'adhérence de la membrane ELASTIKA et le collage des bandes auto-adhésives de la gamme VULKA. Contrairement aux primaires dilués, susceptibles de couler et de former des flaques, la viscosité élevée de ce primaire assure une couverture uniforme sur les surfaces horizontales et verticales.

Couvre en moyenne 5.7 m<sup>2</sup> par litres

### Conditionnements

1L - réf VKPRIMC1\_ETO

4L - réf VKPRIMC4\_ETO



## VULKA TOIT BANDES & PIÈCES DE DÉTAIL 3D

La bande ou pièce de détail 3D est constituée d'une bande d'EPDM non vulcanisée, laminée sur une bande autoadhésive à base d'EPDM et sensible à la pression. VULKA Toit Détail 3d est extrêmement flexible et déformable pour assurer l'étanchéité des points singuliers en trois dimensions :

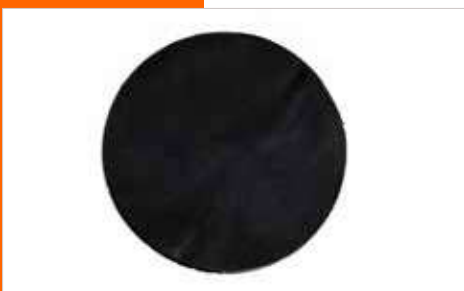
- les angles sortants et entrants
- les émergences circulaires
- le traitement des points de capillarité (joint en T entre VULKA bande de pontage, raccord entre bandes VULKA...)

### Dimensions des bandes

0,30 x 15,24ml - réf VKDET030.15\_ETO

0,12 x 30,48ml - réf VKDET012.30\_ETO

0,229 x 15,24ml - réf VKDET022.15\_ETO



### Dimensions des pièces

0,30 x 0,30ml - réf VKPATCH030.030

Disque Ø 20cm - réf VKPDROND20



## VULKA TOIT BANDES & PIÈCES DE RECOUUREMENT

La bande de recouvrement se compose d'une bande d'EPDM semi-vulcanisée qui a été laminée avec un tape en EPDM sensible à la pression. Ce tape est composé d'une colle caoutchouteuse vulcanisée.

**Application :** Recouvrement des relevés des angles sortants, recouvrement des pièces d'évacuation d'eau pluviale VULKA et de trop plein ALUKA. Réparation de la membrane ELASTIKA

**Dimensions des bandes** 0,45 x 15,24ml - réf VKCOUV045.15\_ETO  
0,45 à la coupe - réf VKCOUV045.15\_C\_ETO

**Dimensions des pièces** 0,45 x 0,50ml - réf VKCOUV045.050



## VULKA TOIT BANDE DE PONTAGE

La bande de pontage est constituée d'une bande d'EPDM semi-vulcanisée, laminée sur une bande autoadhésive à base d'EPDM et sensible à la pression.

**Application :** Assemblage des membranes par pontage et renforcement éventuel de certains points singuliers.

**Dimensions** 0,15 x 30,48ml - réf VKPONT015.30\_ETO  
0,15 x 7,62ml - réf VKPONT015.7\_ETO



## VULKA TOIT PIPE TUBE

Manchon conique adhésif. Pièce Epdm pour étanchéifier les tubes ou potences. Pour sorties de 25 à 150 mm. Étanchéité par collier de serrage et mastic.

**Dimensions** Ø 25/150mm - réf VKPIPE80150



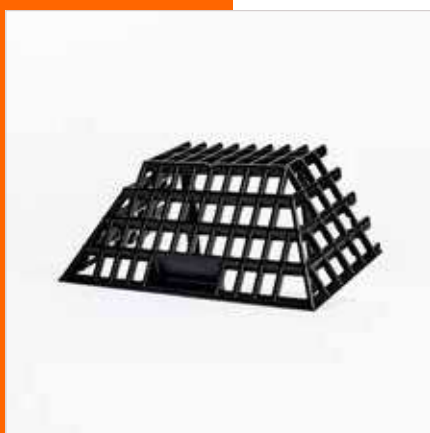
## VULKA TOIT DÉVERSOIR

Raccord d'évacuation rectangulaire EPDM bride lisse.

### Dimensions

100 x 65mm - réf VKDEV100065

100 x 100mm - réf VKDEV100100



## VULKA TOIT CRAPAUDINE DÉVERSOIR

Les crapaudines permettent l'évacuation des eaux en empêchant l'engorgement des tuyaux de descente en bloquant les débris.

réf CRAPCARRE



## VULKA TOIT EP VERTICALE

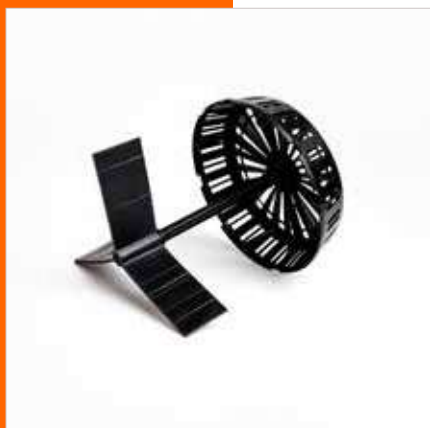
Raccord d'évacuation circulaire EPDM bride lisse.

### Dimensions

Ø 60mm - réf VKEPD60

Ø 80mm - réf VKEPD80

Ø 100mm - réf VKEPD100



## VULKA TOIT CRAPAUDINE EP VERTICALE

Les crapaudines permettent l'évacuation des eaux en empêchant l'engorgement des tuyaux de descente en bloquant les débris.

### Dimensions

Ø 75 - 200cm - réf CRAPROND

# gamme OUTIKA



## OUTIKA KIT D'APPLICATION DU PRIMAIRE 1P/3T

réf OTKKIT1P3T

POIGNÉE D'APPLICATION DU PRIMAIRE - réf OTKPOIGN  
TAMPON D'APPLICATION DU PRIMAIRE - réf OTKTAMP



## OUTIKA MAROUFLETTE D'ANGLE

réf OTKMAROUANG



## OUTIKA MAROUFLETTE SILICONE

réf OTKMAROUSILI



## OUTIKA SEAU POUR PRIMAIRE 8L

réf OTKSEAU8L



## OUTIKA CISEAUX INOX 290mm

réf OTKCISEAU290



## OUTIKA GRAND MANCHON

180mm - Ø 8mm

réf OTKGRANDMAN

## PETIT MANCHON

110mm - Ø 6mm

réf OTKPETITMANC

## OUTIKA GRANDE MONTURE

180mm - Ø 8mm

réf OTKGRDEMONT

## PETITE MONTURE

290mm - Ø 6mm

réf OTKPETITMONT

# Complément de gamme

hors système T1



## ELASTIKAVAP - Pare vapeur



### ELASTIKAVAP ALU BITUMINEUX AUTO-ADHÉSIF

Pare-vapeur pour une applications sur toiture terrasse. La membrane est constituée d'un composé bitumineux autocollant de faible épaisseur, qui couplé avec une couche d'aluminium renforcé d'un treilles en fibre de verre. Associé au Primaire d'accroche, ELASTIKAVAP Primaire alu bitumineux 5L, il assure une bonne tenue au support.

**Dimensions**

1.08m x 40m - réf KAVAP1500\_1.08X40

### ELASTIKAVAP PRIMAIRE ALU BITUMINEUX

Primaire d'accroche bitumineux à base de solvant à appliquer à froid. Conçu pour améliorer l'adhérence du pare vapeur ELASTIKAVAP Alu bitumineux auto-adhésif sur les surfaces poreuses telles que le béton.

**Conditionnement**

5L - Réf : KAVAPRIM\_5L



### ELASTIKAVAP ALU AUTO-ADHÉSIF

Ce pare vapeur auto-adhésif à froid pour toiture terrasse, a pour but de limiter la pénétration de vapeur d'eau dans le complexe d'étanchéité et protège votre ouvrage pendant les phases intermédiaires de travaux.

**Dimensions**

1.58m x 50ml - réf KAVAPALU\_1.58X50

## COLKA - Colle PU pour isolant

### COLKA COLLE PU AEROSOL

Colle universelle pour divers travaux de construction à l'intérieur et à l'extérieur.

**Conditionnement** 750ml - réf : CKPU750ML

### COLKA PISTOLET COLLE PU AEROSOL

Pistolet pour application de la COLKA colle PU aérosol.

réf : CKPUPIST

**Applications :** Fixation des panneaux isolants sur façades et fondations, panneaux décoratifs intérieurs, appuis de fenêtre, plaques de plâtre sur ossature métallique ...

### COLKA NETTOYANT PU AEROSOL

Nettoyant pour éliminer la mousse non durcie des vêtements et des outils. Nettoyage intérieur et extérieur du pistolet à mousse directement après utilisation, ainsi que des cadres et rebords de fenêtres, portes, jambages, lorsque la mousse n'est pas encore durcie.

**Conditionnement** 500ml - réf : CKPUNET500ML

## ALUKA - Profilé de finition métallique

### SOLIN

**SOLIN ALU 3 ML**



réf ALKSOL3ML

**RACCORD SOLIN ALU K63**



réf ALKRAC.SOLK63

**ANGLE SOLIN ALU ENTRANT**



réf ALKSOLANGK63\_E

**ANGLE SOLIN ALU SORTANT**



réf ALKSOLANGK63\_S

### RIVE

**RIVE ALU 32/80 3 ML**



réf ALKRIV32/80\_3ML

**RACCORD RIVE ALU 32/80**



réf ALKRAC.RIV32/80

**ANGLE RIVE 32/80 ENTRANT**



réf ALKRIVANG32/80\_E

**ANGLE RIVE 32/80 SORTANT**



réf ALKRIVANG32/80\_S

### EP / TP

**EP ALU**



500mm Ø 80mm - réf ALKEPD80  
500mm Ø 100mm - réf ALKEPD100

**TP ALU**



500mm Ø 40mm - réf ALKTPD40  
500mm Ø 60mm - réf ALKTPD60

**TP PLOMB/CUIURE**



500mm Ø 32mm - réf ALKTPD32

Étanchéité des toitures plates  
**RESIDENTIELLES T1**  
responsables et durables



Retrouvez tous les tutoriels de  
mise en oeuvre du système  
d'étanchéité Elastika T1

