


SODAFGÉO
ÉTANCHÉITÉ

ÉDITION 2023

CATALOGUE LOISIRS ESPACES VERTS

CATALOGUE NÉGOCE MATÉRIAUX



DISTRIBUTEUR DES MARQUES :

Firestone

Firestone Building Products

devient

 **ELEVATE**

ecoo

Rethinking plastics

**Membrane
EPDM**



**Bordure
de jardin**



**Feutre de
protection**



LA SOCIÉTÉ



Depuis 1994 !



SODAF GÉO ÉTANCHÉITÉ est spécialisée dans la réalisation de dispositifs d'étanchéité par géomembranes. Elle met son savoir-faire et son expérience au service du monde agricole, des collectivités locales et des industriels.

Après des professionnels du loisir et des espaces verts, SODAF GÉO ÉTANCHÉITÉ intervient en qualité de négociant en matériaux et vous fournit les produits nécessaires pour réaliser tous vos chantiers.

“ Depuis 50 ans, la CODAF propose des solutions innovantes dans les domaines de la gestion et de la protection de l'eau et de l'environnement. ”



UNE SOCIÉTÉ DE
LA CODAF

SOMMAIRE



- Membrane d'étanchéité : les membranes EPDM

————— *Page 3*

- Produits de collages

————— *Page 7*

- Textiles et feutres de protection

————— *Page 15*



- Aménagement jardins : les produits Ecoo

————— *Page 18*

- Accessoires PVC

————— *Page 21*



- Données et mentions légales

————— *Page 24*

MEMBRANES D'ÉTANCHÉITÉ



©Puy du Fou


SODAFGÉO
ÉTANCHÉITÉ

PAGES 4 À 6



Firestone
Firestone Building Products



 **ELEVATE**

Le nom change, mais pas les produits !



LA MEMBRANE POUR LES BASSINS RÉSIDENTIELS, DE LOISIR ET LES BASSINS A KOÏ



La membrane EPDM PondGard est la membrane de chez ELEVATE parfaitement adaptée aux bassins décoratifs, aux étangs, aux bassins de baignade et tout autre bassins décoratifs. Il s'agit d'une membrane en caoutchouc synthétique (éthylène-propylène-diène monomère).



Inerte avec son environnement : la membrane ne réagit pas avec son milieu et ne relâche aucun élément chimique dans l'eau. Elle est parfaitement adaptée aux bassins à poissons ou végétalisés.



Flexible et simple de mise en œuvre : la membrane est vulcanisée et s'assemble par collage. Aucun appareil électrique est nécessaire. Son élasticité (jusqu'à 300%) en fait une membrane qui va s'adapter à toutes vos créations

MEMBRANES EPDM PONDGARD



Il s'agit de la membrane PondGard Elevate. Elle a une épaisseur de 1.02 mm.

| Dimensions lxL (m) | Surface (m ²) | Poids (Kg) | Longueur mandrin |
|-----------------------|------------------------------|---------------|---------------------|
| 3,05 x 30,50 | 93,03 | 120,94 | 1,83 |
| 4,27 x 30,50 | 130,24 | 169,31 | 1,83 |
| 4,27 x 61,00 | 260,47 | 338,61 | 2,40 |
| 6,10 x 30,50 | 186,05 | 241,87 | 2,13 |
| 6,10 x 61,00 | 372,10 | 483,73 | 2,44 |
| 7,62 x 30,50 | 232,41 | 302,13 | 1,80 |
| 7,62 x 61,00 | 464,82 | 604,26 | 1,80 |
| 9,15 x 30,50 | 279,08 | 362,80 | 3,40 |
| 9,15 x 61,00 | 558,15 | 725,60 | 3,40 |
| 10,97 x 30,50 | 334,59 | 434,97 | 3,40 |
| 12,20 x 30,50 | 372,10 | 483,73 | 3,40 |
| 12,20 x 61,00 | 744,20 | 967,46 | 3,40 |
| 15,25 x 30,50 | 465,13 | 604,67 | 3,40 |
| 15,25 x 61,00 | 930,25 | 1209,32 | 3,40 |

- ✓ Disponible à la coupe
- ✓ Préparée dans nos ateliers (jusqu'à 2 000 m²)



Les membranes LT de chez Elevate sont des variantes des membranes PONDGARD ou GEOGARD. Il s'agit de membranes destinées uniquement aux bassins d'eau clair et sont disponibles en largeur standard et à la coupe.

PONDGARD Membranes PONDGARD LT 1,00mm

| Dimensions lxL (m) | Surface (m ²) | Poids (Kg) | Longueur mandrin |
|-----------------------|------------------------------|---------------|---------------------|
| 3,05 x 30,50 | 93,03 | 130,24 | 3,30 |
| 6,10 x 30,50 | 186,05 | 260,47 | 3,30 |

✓ Disponible à la coupe



GEOGARD Membranes GEOGARD LT 1,10mm

| Dimensions lxL (m) | Surface (m ²) | Poids (Kg) | Longueur mandrin |
|-----------------------|------------------------------|---------------|---------------------|
| 6,10 x 30,50 | 186,05 | 260,47 | 3,30 |

✓ Disponible à la coupe



PROTÉGEZ VOS OUVRAGES : n'oubliez pas les géotextiles !

Dans le cadre de la réalisation de bassins étanchés par membrane, le géotextile est obligatoire afin de protéger cette dernière, face aux aspérités du support.

[Rendez-vous page 15 pour retrouver nos dimensions de géotextiles](#)

Bonding Adhésive
Page 08

Géotextile
(protection)
Page 15



Membrane EPDM
PondGard

Bride de fond
Page 23

PRODUITS DE COLLAGE




SODAFGÉO
ÉTANCHÉITÉ

PAGES 8 À 14

CLEAR SPLICE WASH

Le Clear Splice Wash est un produit dégraissant utilisé pour nettoyer la membrane PondGard avant l'utilisation du Quick Prime Plus.



| Désignation | Conditionnement |
|-------------------|-----------------|
| Cleaner spray | 0,5L |
| Clear splice wash | 3,78L |
| Clear splice wash | 19L |

QUICK PRIME PLUS

Le QuickPrime Plus est un primaire utilisé pour nettoyer et préparer la membrane et/ou le support d'étanchéité avant l'application des produits. Le QuickPrime Plus doit être appliqué avec le tampon et l'applicateur QuickScrubber Kit.



| Désignation | Conditionnement |
|--------------------|-------------------------|
| QuickPrime Plus | 0,95 L |
| QuickPrime Plus | 3.78L |
| QuickPrime Plus | Carton (4u) |
| Quick Scrubber Kit | 1 poignée + 2 éponges |
| Quick Scrubber Kit | 4 poignées + 30 éponges |
| Éponges | Unité / Carton (100 U) |

BONDING ADHESIVE

Le Bonding Adhesive est utilisé pour le collage des membranes EPDM de chez FIRESTONE, directement sur un support béton, bois, métal, etc. Il peut être appliqué à l'aide d'un rouleau ou d'un pulvérisateur.



| Désignation | Conditionnement |
|------------------------|-------------------|
| Bonding Adhesive Spray | 750 ml |
| Bonding Adhesive | 5L |
| Bonding Adhesive | 10L |
| Bonding Adhesive | 20L |
| Canister BA + Pistolet | 14L (Sur demande) |

QUICK SEAM SA FLASHING

Le Quick Seam SA Flashing est une bande EPDM utilisée afin de réparer la membrane dans le cas de déchirures et autres perforations. Dans un but esthétique, il peut être utilisé pour recouvrir des joints.



| Désignation | Conditionnement |
|------------------------------|-----------------|
| QS SA Flashing 18" | Coupe au ml |
| QS SA Flashing 18" (rouleau) | 15,25 ml |

QUICK SEAM BATTEN COVER STRIP

Le Quick Seam Batten Cover Strip est une bande auto-adhésive utilisée pour recouvrir et étancher les lattes métalliques et dans certains cas précis, peut être utilisé pour renforcer les joints.



| Désignation | Conditionnement |
|--------------------------|-----------------|
| QS Batten Cover Strip 6" | 7,62 ml |
| QS Batten Cover Strip 6" | 30,50 ml |

QUICK SEAM FORM FLASH

Le Quick Seam Form Flash est une bande auto-adhésive qui sert à réaliser les joints singuliers d'un bassin, le détail d'angle intérieur ou extérieur ou encore la jonction avec des canalisations ou autres éléments pénétrants.



| Désignation | Conditionnement |
|-----------------------------|-----------------|
| QS Form Flash 12" | Coupe au ml |
| QS Form Flash 12" (Rouleau) | 15,25 ml |

QUICK SEAM SPLICE TAPE

Le Quick Seam Splice Tape est une bande auto-adhésive qui permet d'assembler de façon étanche les membranes FIRESTONE. Il s'applique à l'aide d'une marouflette ou silicone bassin.



| Désignation | Conditionnement |
|---------------------------|-----------------|
| QS Splice Tape (joint) 3" | 7,62 ml |
| QS Splice Tape (joint) 3" | 30,50 ml |

| Désignation | Conditionnement |
|----------------------------|-----------------|
| QS Splice Tape Seaming Kit | Unité |

QS Splice Tape Seaming Kit

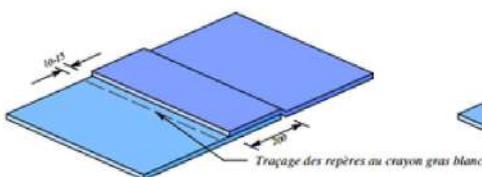
Kit nécessaire à la réalisation de 7 m de joints :

- 1 QS Splice Tape 3" (7,62ml)
- 1 bidon de primaire Single Ply LVOC (4,73 l)
- 1 poignée + tampon QuickScrubber
- 1 rouleau à joints
- 1 crayon gras.

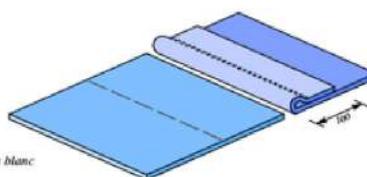


DESSIN TECHNIQUE : JOINTS DE JONCTION À L'AIDE DU QS SPLICE TAPE

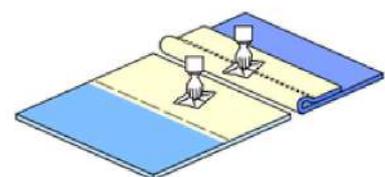
Etape 1: positionner et marquer la membrane



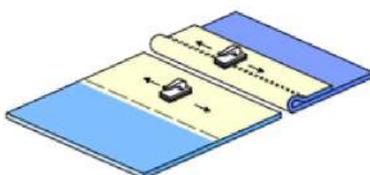
Etape 2: replier la membrane supérieure



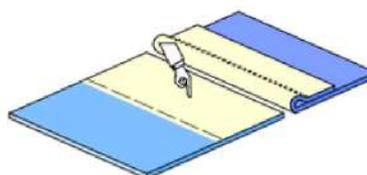
Etape 3: nettoyer avec du Splice Wash



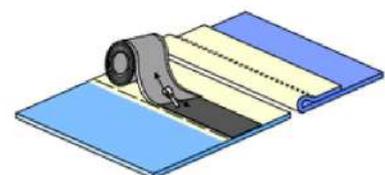
Etape 4: appliquer le quick Prime plus



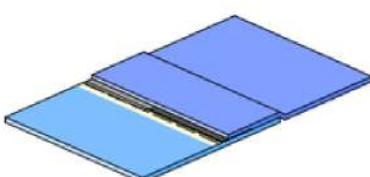
Etape 5: contrôler le séchage du quick Prime plus



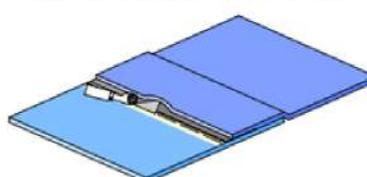
Etape 6: appliquer le splice tape



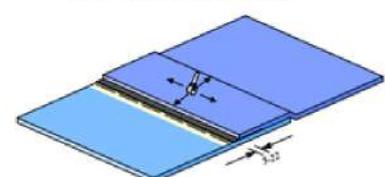
Etape 7: contrôler le positionnement



Etape 8: enlever le papier protection



Etape 9: maroufler le joint



Rappel pour l'étape 5 : le QuickPrime plus est sec lorsque vous pouvez le toucher au doigt sans que le produit n'adhère au gant.

QUICK SEAM PIPE

Le Quick Seam Pipe Flashing sert à étancher des pénétrations de sections circulaires rigides, d'un diamètre compris entre 25 mm et 152 mm. Ces pénétrations doivent se trouver au dessus de l'eau et sur une surface plane.



| Désignation | Conditionnement |
|------------------|-----------------|
| QS Pipe Flashing | Unité |
| QS Pipe Flashing | Carton (10 u) |

EASYCORNER / QUICK CORNER FLASHING

Les **Angles TPE** sont des pièces préformées intervenant dans l'étanchéité des angles.

Le **Quick Seam Corner Flashing** a les mêmes propriétés que le Form Flash, mais il est parfaitement adapté aux angles

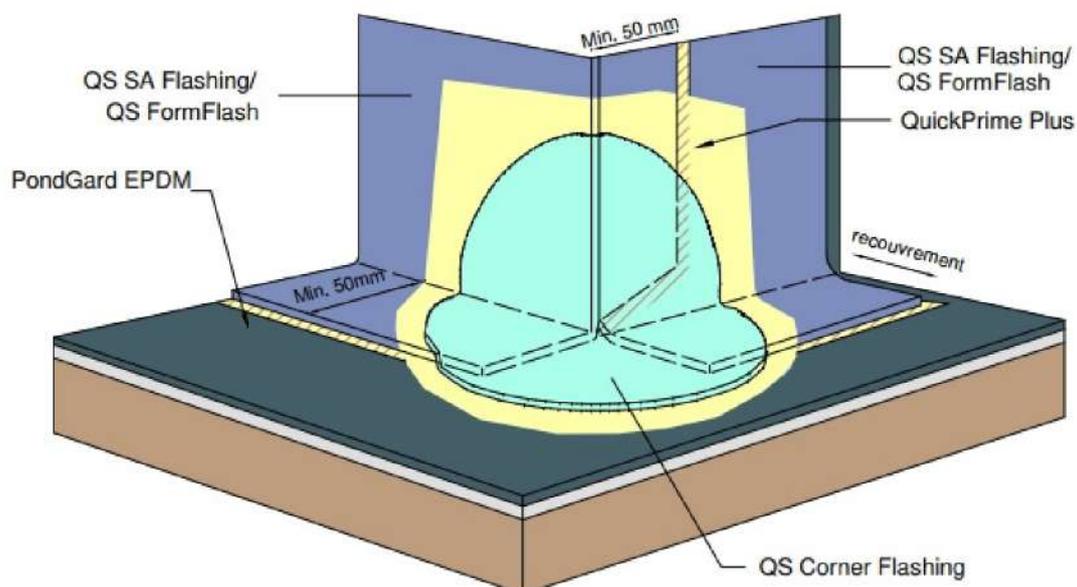


| Désignation | Conditionnement |
|---------------------|-----------------|
| Angle extérieur TPE | Unité |
| Angle intérieur TPE | Unité |

| Désignation | Conditionnement |
|-----------------------|-----------------|
| Quick Corner Flashing | Unité |
| Quick Corner Flashing | Carton (20 u) |



DESSIN TECHNIQUE : ÉTANCHÉITÉ D'ANGLE AVEC LE CORNER FLASHING



FIXATION MÉCANIQUE

- Le **Batten Barre** est un profil en forme de C, destiné à la fixation au-dessus de la surface de l'eau des membranes EPDM au droit des relevés, sur un support lisse comme le béton.
- Le **Coiled Metal Batten Strip** est une latte d'ancrage, conditionnée dans un carton, utilisée pour fixer mécaniquement la membrane EPDM sur les relevés ou au dessus des détails d'étanchéité.



| Désignation | Conditionnement |
|----------------------------|-----------------|
| Batten Bar Aluminium | 2 ml |
| Coiled Metal Batten Strips | 67 ml |

| Désignation | Conditionnement |
|-----------------------|-----------------|
| Vis HPS (8/12 x 0,50) | Boîte de 50 |
| Vis inox 5 x 35 mm | Boîte de 200 |

MASTIC

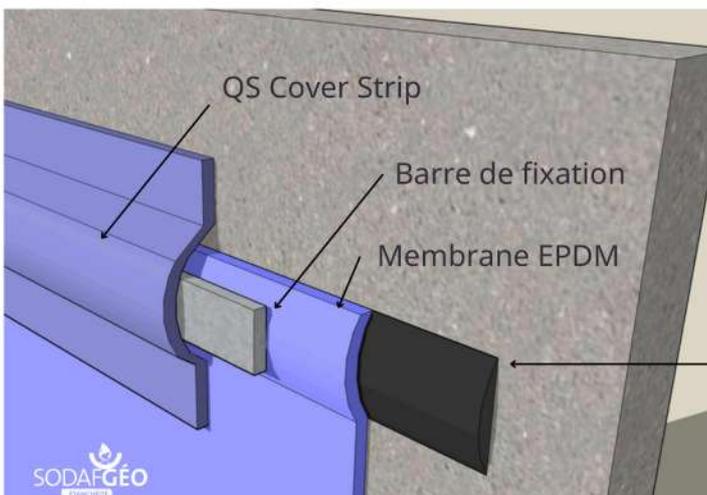
- Le **Easy Sealant** est un mastic étanche pour les finitions, collages et réparations de membranes Firestone. Il peut être utilisé également pour pour étancher et protéger mécaniquement les bords exposés des produits QuickSeam.
- Le **Water Block** assure l'étanchéité lorsqu'il est maintenu sous compression comme derrière des profils de fixation.



| Désignation | Conditionnement |
|--------------|-----------------|
| Easy Sealant | Unité |
| Waterblock | Unité |



DESSIN TECHNIQUE : DÉTAILS D'UNE FIXATION MÉCANIQUE VERTICALE



Pour rappel, la membrane EPDM doit être collée en plein sur les supports rigides comme le béton.

Mastic Easy Sealant

KIT DE RÉPARATION POUR MEMBRANE

Il existe deux types de kit créés afin de réparer les membranes Elevate :

- Le **Quick Seam Repair Kit** afin de réparer les petits accrocs sur la membrane
- Les **Kits de Réparation** afin de réparer les plus grandes déchirures

| Désignation | Conditionnement |
|-----------------------|-----------------|
| Quick Seam Repair Kit | Unité |
| Quick Seam Repair Kit | Carton (10 u) |



Quick Seam Repair Kit :

- 2 pièces de réparation (15,2 cm x 15,2 cm)
- 1 flacon de 59,2 ml de primaire
- 1 tampon QuickScrubber™
- 1 marouflette
- 1 paire de gants en latex.

| Désignation | Conditionnement |
|------------------------|-----------------|
| Kit de réparation 1 ml | Unité |
| Kit de réparation 2 ml | Unité |
| Kit de réparation 3 ml | Unité |



Kit de réparation :

- 1 pièce de SA Flashing 18" (1, 2 ou 3 ml)
- 1 spray nettoyant 0.5L
- 1 pot de QuickPrime Plus 0.95L
- 1 marouflette
- 1 Scrubber Kit
- 1 chiffon
- 1 paire de gant en latex

AUTRES ACCESSOIRES GÉOMEMBRANES

La **marouflette** est l'outil requis pour la pose et l'application de l'ensemble des produits Quick Seam. Une roulette d'angle est disponible pour une parfaite application dans les angles.



| Désignation | Conditionnement |
|------------------------------------|-----------------|
| Marouflette ou silicone bassin | Unité |
| Penny Roller (marouflette d'angle) | Unité |

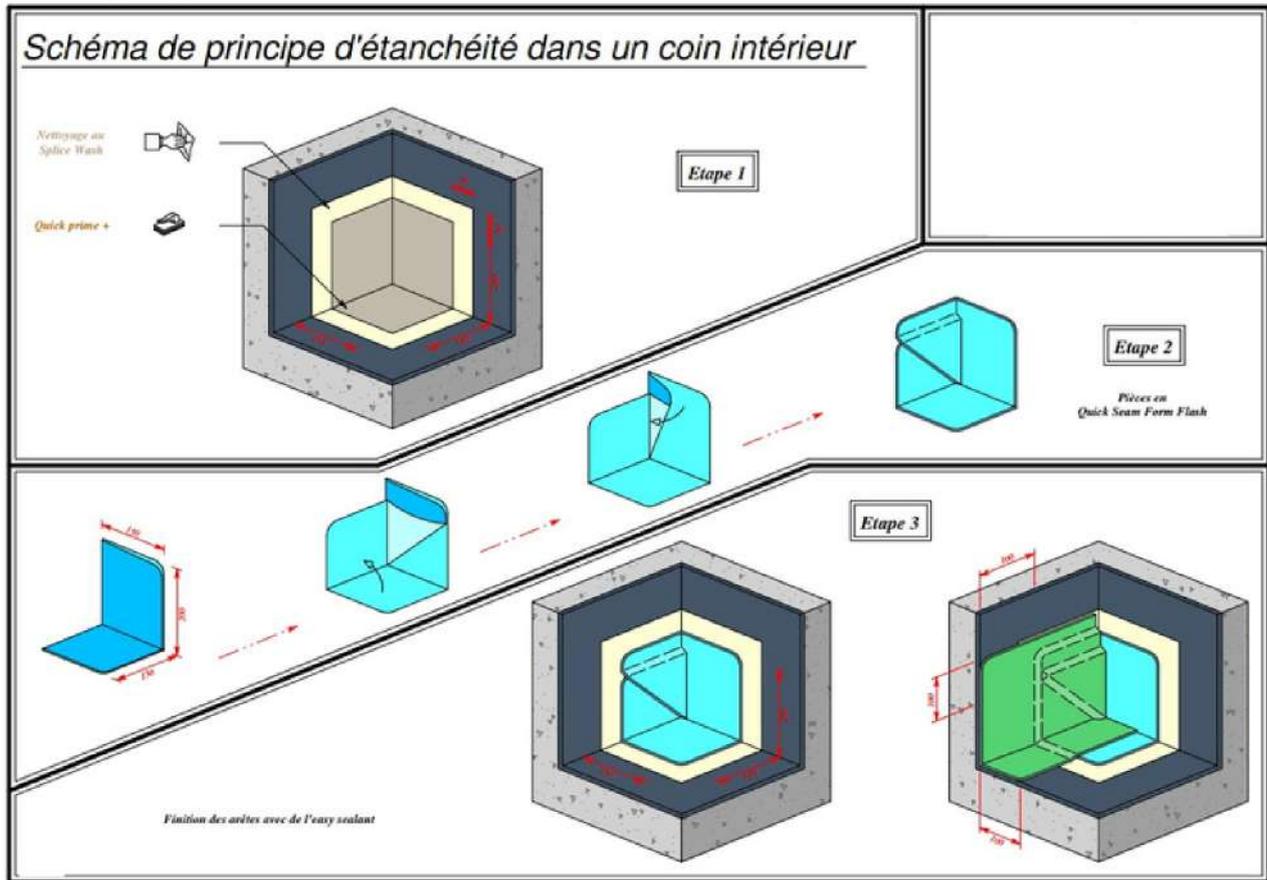


| Désignation | Conditionnement |
|--------------------------|-----------------|
| Passage de membrane ø50 | Unité |
| Passage de membrane ø110 | Unité |

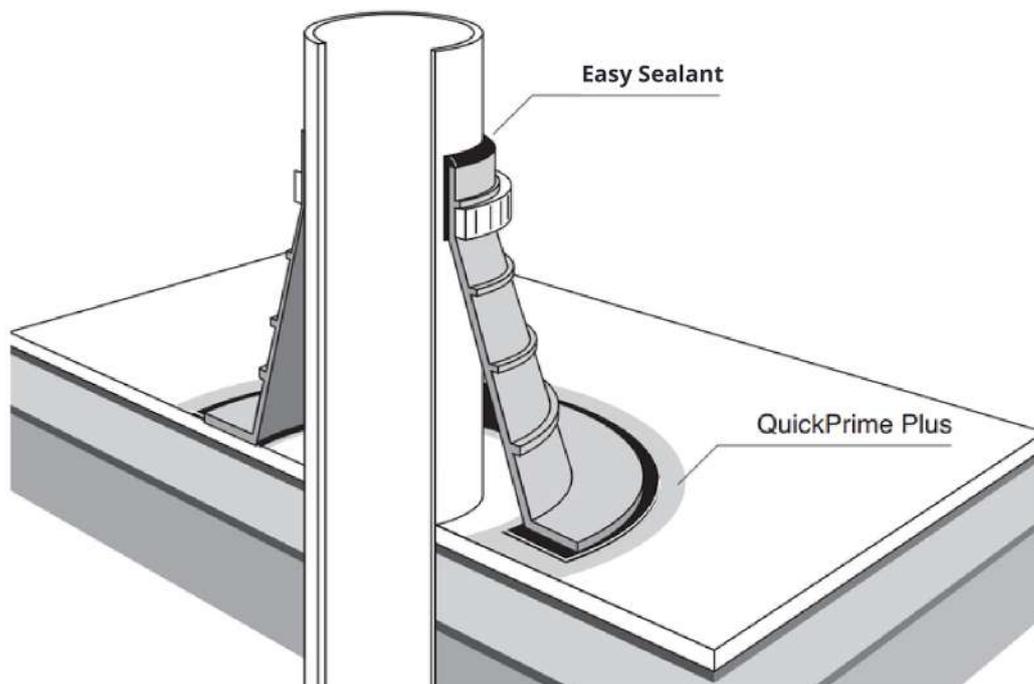
DÉTAILS D'ÉTANCHÉITÉ



DESSIN TECHNIQUE : ETANCHÉITÉ D'ANGLE AVEC FORMFLASH



DESSIN TECHNIQUE : ETANCHÉITÉ DE TUBE AVEC PIPE FLASHING



GÉOSYNTHÉTIQUES DE PROTECTION




SODAFGÉO
ÉTANCHÉITÉ

PAGES 16 À 17

Les géotextiles de protection sont des éléments essentiels de vos réalisations. Ils sont obligatoires pour protéger vos membranes d'étanchéité ou même dans le cadre de l'aménagement de vos espaces verts.

La certification ASQUAL garantie un ensemble de produits de haute qualité, respectant les normes ASQUAL. Ces produits sont directement issus du monde de l'étanchéité et des travaux publics.

Dimensions et épaisseurs disponibles

| Densité (g) | Classe | Dimensions* l x L (m) | Surface (m ²) |
|-------------|--------|-----------------------|---------------------------|
| 155 | 4 | 1,00 x 150 | 150 |
| 155 | 4 | 2,00 x 150 | 300 |
| 155 | 4 | 3,00 x 150 | 450 |
| 155 | 4 | 6,00 x 150 | 900 |
| 200 | 5 | 3,00 x 115 | 345 |
| 200 | 5 | 6,00 x 115 | 690 |
| 260 | 6 | 3,00 x 90 | 270 |
| 260 | 6 | 6,00 x 90 | 540 |
| 300 | 6 | 3,00 x 65 | 195 |
| 300 | 6 | 6,00 x 65 | 390 |

| Densité (g) | Classe | Dimensions* l x L (m) | Surface (m ²) |
|-------------|--------|-----------------------|---------------------------|
| 400 | 8 | 3,00 x 60 | 180 |
| 400 | 8 | 6,00 x 60 | 360 |
| 500 | 8 | 3,00 x 90 | 270 |
| 500 | 8 | 6,00 x 90 | 540 |
| 700 | 10 | 3,00 x 70 | 210 |
| 700 | 10 | 6,00 x 70 | 420 |



Tous nos géotextiles sont disponibles à la coupe ou préparés sur mesures.



Les autres largeurs sont disponibles en rouleaux bruts, uniquement sur commande.

ÉCRAN ANTI-RACINAIRE

Cet écran anti-racinaire "Haute résistance" est un géosynthétique étudié pour résister aux racines et protéger vos réalisations se trouvant à proximité d'arbres ou des haies.

C'est une solution simple et efficace qui a deux fonctions majeures :

- Posé à proximité d'un massif, il permet de canaliser la croissance des racines
- Posé à proximité d'un ouvrage (terrasse, bassin...), il va protéger ce dernier contre les racines présentes dans le sol



| Désignation | Conditionnement |
|----------------------|-----------------|
| Barrière anti-racine | 0,5m x 30m |
| Barrière anti-racine | 1m x 30m |
| Barrière anti-racine | 2m x 100m |
| Barrière anti-racine | À la coupe |

L'anti-racinaire ne joue pas le rôle du géotextile. Dans le cas d'un ouvrage comme un bassin par exemple, il peut être posé comme couche de protection, mais un géotextile reste, par dessus, obligatoire.

NAPPES DRAINANTES : SOLPAC

La nappe drainante a une épaisseur de 6mm pour une largeur de 0,55m. Elles se composent d'une structure alvéolaire en PEHD enrobée par un géotextile.



| Désignation | Conditionnement |
|-----------------|-----------------|
| Nappe drainante | Rouleau 100ml |
| Nappe drainante | À la coupe |

Afin d'éviter les suppressions gazeuses, la mise en place d'une nappe drainante sous la membrane est fortement conseillée, avec mise en atmosphère.

↪ *Avec les nappes drainantes, n'oubliez pas les events de dégazage*



| Désignation | Conditionnement |
|----------------|-----------------|
| Event PondGard | Unité |

LES PRODUITS ECO

eco




SODAFGÉO
ÉTANCHÉITÉ

PAGES 19 À 20

Quand vous regardez autour de vous, vous constatez l'omniprésence des déchets ménagers résiduels en plastique (des barquettes plastique, des bouteilles, des films, des pots et bien d'autres objets en plastique). Avec Ecoo, nous voulons vous inciter à trier ces plastiques afin de pouvoir les recycler en matières valorisables.

SODAF GÉO ÉTANCHÉITÉ vous propose toute la gamme de bordures ECOO, rigides ou souples, afin de donner libre cours à vos créations.



| ECOLAT BARRE Epaisseur 1cm | Coloris |
|----------------------------|---------------|
| ECOLAT 14cm x 2ml | Gris - Marron |
| ECOLAT 19cm x 2ml | Gris |

| ECOLAT Epaisseur 7mm | Coloris |
|----------------------|---------------|
| ECOLAT 12cm x 10ml | Gris |
| ECOLAT 12cm x 25ml | Gris - Marron |
| ECOLAT 14cm x 10ml | Gris - Marron |
| ECOLAT 14cm x 25ml | Gris |
| ECOLAT 19cm x 25ml | Gris |

Exclusivité SODAF GÉO : les Ecolat existent en hauteur 12 cm !



| PIQUETS ECOPIC | Coloris |
|---------------------------|---------------|
| ECOPIC H 4cm x 4cm x 38cm | Gris - Marron |
| ECOPIC H 4cm x 4cm x 58cm | Gris |



LES PRODUITS ECOPLANC



Dans le même esprit que les bordures de jardins, les Ecoplanc sont des produits d'aménagement aux possibilités infinies : jardin d'un mètre carré, jardin d'herbes aromatiques, potager, bac à sable, ...

Ces planches sont des profilés creux, robustes et à la durée de vie très longue (pas d'entretien nécessaire). **Ces produits se travaillent comme le bois.**



| ECOPLANC | Coloris |
|------------------------------|---------|
| ECOPLANC CREUX 22 x 4 x 1,20 | Gris |
| ECOPLANC CREUX 22 x 4 x 2,00 | Gris |

| ECOPLANC | Coloris |
|--------------------------|---------|
| ECOPLANC CONNECT H 22cm | Gris |
| ECOPLANC CONNECT H 44cm | Gris |
| ECOPLANC CONNECT H 100cm | Gris |



crédit photo : ecoo.eu

| ECOPLANC | Coloris |
|------------------------|---------|
| CAPOT ECOPLANC CONNECT | Gris |



crédit photo : ecoo.eu

| ECOPLANC | Coloris |
|-------------------|---------|
| Espaceur ECOPLANC | Gris |



crédit photo : ecoo.eu

→ **N'oubliez pas les vis de fixation pour tous vos montages !**



| Désignation | Conditionnement |
|--------------------|-----------------|
| Vis inox 5 x 35 mm | Boîte de 200 |

ACCESSOIRES PVC




SODAFGÉO
ÉTANCHÉITÉ

PAGES 22 À 24

PVC & ACCESSOIRES

Pour les produits PVC, merci de nous consulter pour connaître les stocks disponibles. Photos non contractuelles.

TUYAU PVC PRESSION

Les tubes de PVC pression sont disponibles dans les dimensions suivantes : $\varnothing 32$, $\varnothing 50$, $\varnothing 63$, $\varnothing 75$, $\varnothing 90$, $\varnothing 110$.

Les rouleaux de PVC souples sont disponibles dans les dimensions suivantes : $\varnothing 32$, $\varnothing 50$, $\varnothing 63$.

Le tuyau PVC souple est en PVC renforcé. Ainsi, il est anti-choc et anti-écrasement.



| Désignation | Conditionnement |
|--------------------|------------------|
| Tuyau PVC pression | Au ml (2ml min.) |
| Tuyau PVC souple | Rouleau |
| Tuyau PVC CR8 | Sur demande |

ACCESSOIRES PVC PRESSION

Les accessoires sont disponibles dans les dimensions suivantes : $\varnothing 32$, $\varnothing 50$, $\varnothing 63$, $\varnothing 75$, $\varnothing 90$, $\varnothing 110$.



| Désignation | Conditionnement |
|-------------------------------|-----------------|
| Coude PVC pression 45° | Unité |
| Coude PVC pression 90° | Unité |
| Manchon | Unité |
| Raccord PVC 3 pièces | Unité |
| Vanne 1/4 de tour | Unité |
| Raccord Y | Unité |
| Raccord T | Unité |
| Collier fixation PVC pression | Unité |
| Cale de fixation | Unité |

PRODUITS PVC



| Désignation | Conditionnement |
|-------------------------|-----------------|
| Décapant PVC pression | Unité |
| Colle pour tuyau PVC | Unité |
| Colle pour tuyau souple | Unité |

PVC & ACCESSOIRES

Pour les produits PVC, merci de nous consulter pour les stocks disponibles.

RÉDUCTION PVC PRESSION



| Désignation | | Conditionnement |
|-------------|---------------|-----------------|
| Réduction | 50 / 40 x 32 | Unité |
| Réduction | 63 / 50 x 32 | Unité |
| Réduction | 75 / 63 x 32 | Unité |
| Réduction | 75 / 63 x 50 | Unité |
| Réduction | 90 / 75 x 50 | Unité |
| Réduction | 90 / 75 x 63 | Unité |
| Réduction | 110 / 90 x 50 | Unité |
| Réduction | 110 / 90 x 63 | Unité |
| Réduction | 110 / 90 x 75 | Unité |

| Désignation | | Conditionnement |
|-------------|-----------|-----------------|
| Réduction | 50 x 32 | Unité |
| Réduction | 63 x 32 | Unité |
| Réduction | 75 x 32 | Unité |
| Réduction | 75 x 50 | Unité |
| Réduction | 75 x 63 | Unité |
| Réduction | 90 x 50 | Unité |
| Réduction | 90 x 63 | Unité |
| Réduction | 90 x 75 | Unité |
| Réduction | 110 x 50 | Unité |
| Réduction | 110 x 63 | Unité |
| Réduction | 110 x 75 | Unité |
| Réduction | 110 x 90 | Unité |
| Réduction | 110 x 100 | Unité |

BRIDES D'ÉTANCHÉITÉ ET BONDE DE FOND

Ces brides sont utilisées pour permettre la mise en place de tuyaux d'alimentation ou de vidange de bassin, au travers de la membrane.

| Désignation | ø50 | ø63 | ø110 | ø125 | ø160 | ø200 | ø250 | ø315 |
|--------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| Bride simple inclinée 45° | | | χ | χ | χ | χ | χ | χ |
| Bride simple 90° | χ | χ | χ | χ | χ | χ | χ | χ |
| Bride double inclinée 45° | | | χ | χ | χ | χ | χ | χ |
| Bride double 90° | χ | χ | χ | χ | χ | χ | χ | χ |
| Passage de membrane sans joint | χ | | χ | | | | | |
| Bonde de fond sans joint | | | χ | | | | | |



Les diamètres supérieurs sont possibles uniquement sur demande.

L'ensemble des données techniques et des normes sont susceptibles d'évoluer avec le temps. Merci de nous contacter afin de vous assurer d'avoir les données les plus récentes.

MEMBRANE PONDGARD 1.02 MM



| Propriétés physiques | Méthode de test | Valeur déclarée | Tolérance | Unité |
|--|-----------------|----------------------|--------------------|----------------------------------|
| Masse surfacique | EN 1849-2 | 1150 | ± 5 % | g/m ² |
| Résistance à la traction (MD/CD) | EN 12311-2 | 9 | -1 | N/mm ² |
| Allongement sans limite élastique (MD/CD) | EN 12311-2 | ≥ 300 | -- | % |
| Stabilité dimensionnelle | EN 1107-2 | ≤ 0,5 | -- | % |
| Pliabilité à basse température | EN 495-5 | ≤ -45 | -- | °C |
| Résistance au poinçonnement statique | EN ISO 12236 | 0,6 | -0,1 | kN |
| Déplacement du poinçon avant perforation | EN ISO 12236 | 110 | -5 % | mm |
| Perméabilité à l'eau (étanchéité aux liquides) | EN 14150 | 3,0 10 ⁻⁶ | ± 10 ⁻⁶ | m ³ m ² /d |
| Durabilité - résistance aux intempéries (25 ans) | EN 12224 | Conforme | -- | -- |
| Durabilité - oxydation | EN 14575 | Conforme | -- | -- |
| Résistance à la pénétration des racines | CEN/TS 14416 | Conforme | -- | -- |

Valeur déclarée pour la membrane PONDGARD 1.00mm. Données issues des fiches techniques communiquées par Elevate EMEA.

MENTIONS LÉGALES

Tous les logos, schémas, images, photos sont la propriété de SODAF GÉO ÉTANCHÉITÉ. Certaines photos sont utilisées avec l'autorisation de leur propriétaire. Les photos de ce catalogue sont non contractuelles.

La société est un revendeur agréé des produits d'étanchéité pour bassin ELEVATE et des produits ECOO. Pour toutes remarques éventuelles, vous pouvez nous contacter par téléphone ou par mail.

CONTACT COMMERCIAL

DISTRIBUTION SUR TOUTE LA FRANCE !



OLIVIER BIDET

Technico-commercial loisirs espaces verts

06.17.69.30.11

olivier.bidet@sodafgeoetancheite.fr



FRÉDÉRIC AUJARD

Responsable commercial

06.14.79.10.67

frederic.aujard@sodafgeoetancheite.fr







SODAFGÉO

ÉTANCHÉITÉ

Votre négoce en matériaux pour les bassins de loisirs et vos aménagements paysagers !



ZI Le Petit Bourbon
85170 BELLEVIGNY



02.51.24.40.15



www.sodafgeo.fr



contact@sodafgeoetancheite.fr