TOITURE

# DUOLAP

## SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ COMMERCIAL LÉGER ET INSTALLÉ SANS FLAMME POUR PENTES INTÉRIEURES AVEC DRAIN DE TOITURE

- Étanchéité supérieure grâce à la technologie GALON DUO
- Aucun outil au propane requis: laminé et fixé mécaniquement sous une membrane de finition autocollante
- Processus de laminage du DUOBOARD réalisé en usine dans un environnement contrôlé afin d'éliminer les risques de délaminage et de plissement
- Système durable couvert par les garanties applicables
- Les fixations mécaniques permettent au système DUOLAP d'être installé sur une toiture existante sans devoir la retirer
- À la fin de sa durée de vie utile, le système DUOLAP peut être retiré sans endommager les autres composants de la toiture lorsque la base a été fixée mécaniquement

RESISTO
Construire l'avenir

## MEMBRANE DE FINITION

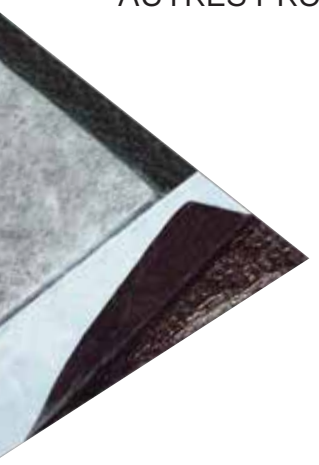
### DUOLAP CAP GR

DUOLAP CAP GR est une membrane de finition haute performance composée de bitume modifié au SBS.

- Surface granulée
- Sous-face autocollante recouverte d'une pellicule de protection détachable
- Armature composite pour une excellente résistance (allongement et poinçonnement) et une stabilité dimensionnelle incomparable
- Technologie GALON DUO

| Produit | Code | Épaisseur | Dimension | Superficie nette |
|---|---|---|---|---|
| DUOLAP CAP GR GRIS | 09231 | 3,8 mm (149.6 mil) | 1 m x 10 m (3.3 pi x 33 pi) | 9 $m^2$ (97 $pi^2$) |
| DUOLAP CAP GR NOIR | 09236 | | | |
| DUOLAP CAP GR BRUN | 09238 | | | |
| DUOLAP CAP GR VERT | 09248 | | | |

## AUTRES PRODUITS DU SYSTÈME



### DUOBOARD SABLÉ

DUOBOARD SABLÉ est un panneau de support semi-rigide haute performance composé d'une membrane de bitume modifié au SBS laminée en usine sur un panneau asphaltique.

- Membrane de bitume modifié au SBS sablée sur la surface
- Panneau asphaltique semi-rigide en tant que sous-face
- Armature de polyester non tissé
- Panneau souple et mince recouvrant parfaitement les platelages en bois inégaux et membranes
- Technologie GALON DUO

| Produit | Code | Épaisseur | Dimension | Superficie nette |
|---|---|---|---|---|
| DUOBOARD SABLÉ | 09961 | 5,4 mm (7/32 po) | 0.914 m x 2.44 m (3 pi x 8 pi) | 2,23 $m^2$ (24 $pi^2$) |

### SOPRA-ISO

SOPRA-ISO est un panneau isolant en mousse de polyisocyanurate à alvéoles fermés utilisé comme isolant thermique dans les systèmes de toiture.

- Surface et sous-face en feutre renforcé de fibres
- Isolant en mousse de polyisocyanurate à alvéoles fermés offrant une valeur R de 5,7 par pouce

| Produit | Code | Épaisseur | Dimension | Superficie nette |
|---|---|---|---|---|
| SOPRA-ISO 4 pi x 8 pi | 40421 | 50,8 mm (2 po) | 1,2 m x 2,4 m (4 pi x 8 pi) | 2,88 $m^2$ (32 $pi^2$) |
| | 40453 | 76,2 mm (3 po) | | |
| | 40474 | 101,6 mm (4 po) | | |
| SOPRA-ISO 4 pi x 4 pi | 40410 | 50,8 mm (2 po) | 1,2 m x 1,2 m (4 pi x 4 pi) | 1,44 $m^2$ (16 $pi^2$) |
| | 40436 | 76,2 mm (3 po) | | |
| | 40431 | 101,6 mm (4 po) | | |

## MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ DE BASE

Membrane de sous-couche de bitume modifié au SBS pour les systèmes de toiture.

- Surface de tissé de polyéthylène trilaminaire
- Sous-face autocollante recouverte d'une pellicule de protection détachable à dos fendu
- Surface antidérapante résistant à la déchirure et à la circulation piétonnière

| Produit | Code | Épaisseur | Dimension | Superficie nette |
|---|---|---|---|---|
| MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ DE BASE | 15254 | 1,5 mm (60 mil) | 1 m x 20 m (3,3 pi x 65 pi) | 19,6 m² (215 pi²) |

## PROTEMP

Membrane autocollante composée de bitume modifié utilisée comme pare-vapeur sur les pontages d'acier.

- Bonne résistance à la circulation piétonnière
- Jusqu'à 90 jours d'exposition aux rayons U.V.
- L'utilisation d'un apprêt n'est pas nécessaire sur les pontages d'acier

| Produit | Code | Épaisseur | Dimension | Superficie nette |
|---|---|---|---|---|
| PROTEMP | 15201 | 0,8 mm (30 mil) | 1,14m x 41 m (3,8 pi x 134 pi ) | 43,5 m² (468 ft²) |

## FLASH STICK

FLASH STICK est une membrane de sous-couche composée de bitume modifié au SBS.

- Surface sablée
- Sous-face autocollante recouverte d'une pellicule de protection détachable
- Armature en voile de verre

| Produit | Code | Épaisseur | Dimension | Superficie nette |
|---|---|---|---|---|
| FLASH STICK | 00315 | 2,5 mm (98 mil) | 1 m x 15 m (3,3 pi x 49 pi) | 13,5 m² (145 pi²) |

## LAP STICK

LAP STICK est une bande de recouvrement autocollante en bitume modifié au SBS conçue pour assurer l'étanchéité des recouvrements d'extrémité sur les panneaux ou les autres applications nécessitant l'utilisation d'une bande de recouvrement.

- Surface sablée
- Sous-face autocollante recouverte par une pellicule de protection détachable
- Armature composite

| Produit | Code | Épaisseur | Dimension | Superficie nette |
|---|---|---|---|---|
| LAP STICK | 04088 | 2,5 mm (98 mil) | 0,33 m x 12 m (13 po x 39,6 pi) | 3,9 m² (43 pi²) |

## SCELLANT ÉLASTOMÈRE

Notre SCELLANT ÉLASTOMÈRE est un mastic à base de bitume élastomère, de solvants volatils, de fibres sans amiante et de matières de remplissage minérales. Il améliore l'étanchéité lorsqu'utilisé avec des membranes et des bandes d'étanchéité RESISTO.

| Produit | Code | Format |
|---|---|---|
| SCELLANT ÉLASTOMÈRE | 65653 | 10 L (2,6 gal) |

## ELASTOCOL STICK

ELASTOCOL STICK est un apprêt conçu pour améliorer l'adhérence des membranes autocollantes sur diverses surfaces. Il est composé de caoutchoucs synthétiques SBS, de résines améliorant l'adhérence et de solvants volatils. Il peut également servir d'apprêt pour les surfaces non poreuses telles que le béton, le fibrociment, le métal et le bois.

| Produit | Code | Format |
|---|---|---|
| ELASTOCOL STICK | 37746 | 19 L (5 gal) |

## VIS ET PLAQUETTES POUR MEMBRANE

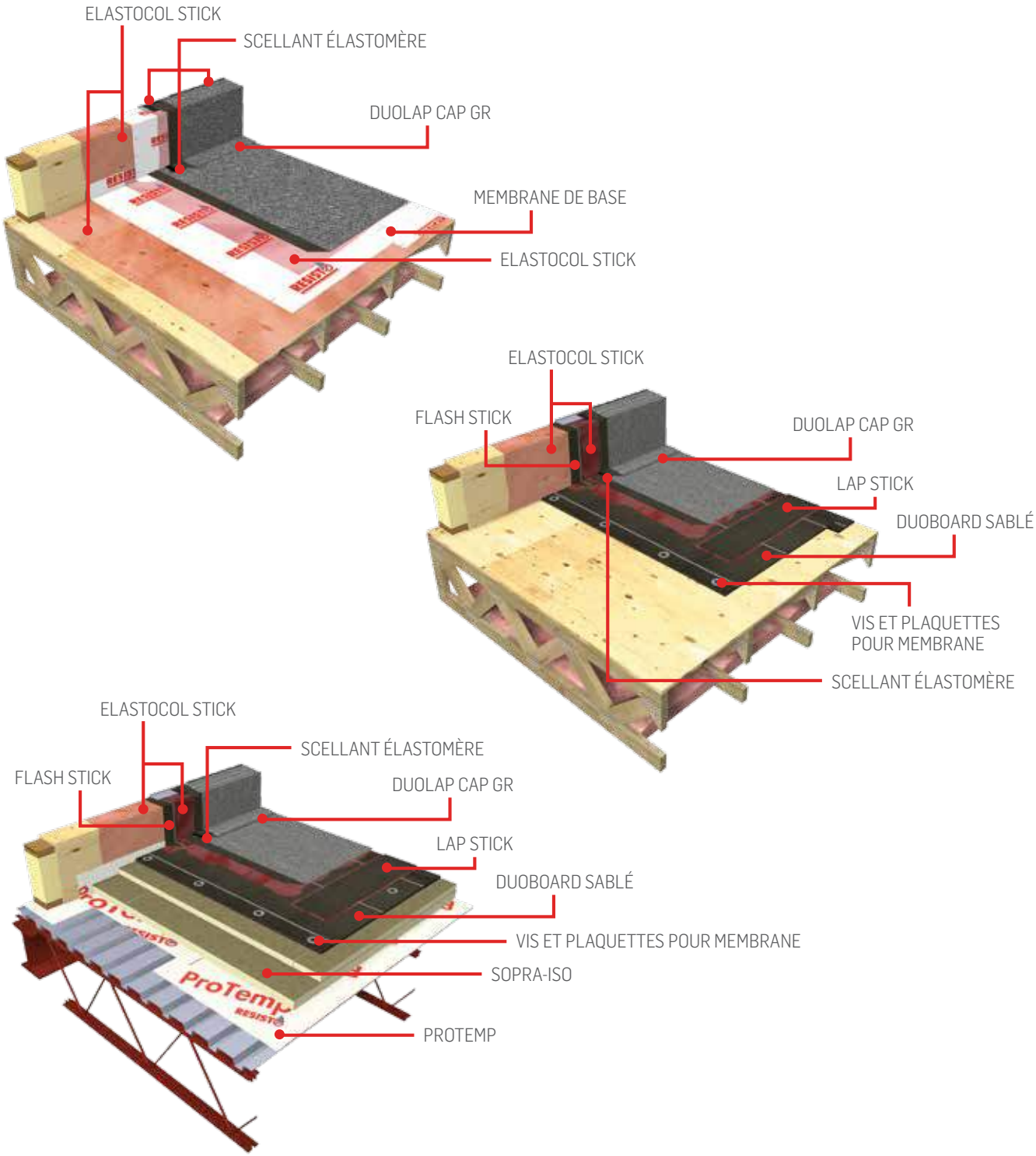
Attaches mécaniques conçues pour la fixation robuste de membranes, de panneaux de support et de panneaux isolants aux platelages d'acier ou de bois.

| Produit | Code | Longueur | Quantité par boîte |
|---|---|---|---|
| Vis et plaquettes de 50 mm (2 po) préassemblées | 27224 | 5,1 cm (2 po) | 500 |
| | 24225 | 7,6 cm (3 po) | 500 |
| | 27344 | 10,1 cm (4 po) | 250 |
| | 21295 | 12,7 cm (5 po) | 250 |
| | 21261 | 15,2 cm (6 po) | 250 |
| | 27239 | 17,8 cm (7 po) | 250 |
| | 27294 | 20,3 cm (8 po) | 200 |

Pour une installation des plus sécuritaires, la membrane DUOLAP CAP GR est munie du GALON DUO, une technologie unique conçue et brevetée par SOPREMA depuis 2004, mais spécialement adaptée à cette membrane de finition.

Une première partie de la surface du GALON DUO est autocollante. Le reste de la surface du galon est ensuite scellé à l'air chaud en toute sécurité, ce qui ajoute à la sécurité des joints.

## SYSTÈMES PROPOSÉS




## TESTS ET APPROBATIONS

**CSA A123.21**
CONFORME À LA NORME CSA

ULC LISTED

## ÉQUIPEMENT

### DUOMATIC

Le chariot-soudeur équipé d'un système de soufflerie à air chaud DUOMATIC est l'outil parfait pour souder le GALON DUO des membranes RESISTO.

- Fusion uniforme et constante
- Buse adaptée aux dimensions du GALON DUO
- Rapidité d'exécution
- Idéale pour  les grandes surfaces

### CHALUMEAU ÉLECTRIQUE À AIR CHAUD

## Système d'étanchéité haute performance DUOLAP

Le système bicouche haute performance DUOLAP, qui allie l'étanchéité et la durabilité des membranes de bitume SBS, est couvert par une garantie du fabricant* de 20 ans, à condition qu'il soit installé par un installateur certifié et que l'ensemble des conditions de garantie soient respectées.

## Installateur RESISTO certifié

La certification « installateur DUOLAP certifié » est obtenue en suivant la formation offerte par RESISTO. Elle donne accès aux produits et aux outils nécessaires au système DUOLAP.

## FORMATION

Développée et enseignée par les conseillers techniques de RESISTO, cette formation d'une journée complète réunit les notions théoriques et pratiques qui permettront la pose du système DUOLAP selon les exigences de RESISTO.

*Pour plus de détails sur les formations et les garanties, veuillez communiquer avec votre représentant RESISTO.

AR504_v.012016