



GUIDE DE COUVERTURE CLIMAT DE MONTAGNE

Le choix de l'étanchéité complémentaire Axter
sous éléments de couverture en tuiles, ardoises et autres éléments.

Produits de la gamme

VAP ALU ADH

Conditionnement Rouleaux : 8 m x 1 m
Poids moyen : 25 kg
Epaisseur : 2.5 mm / Bande nue : 80 mm

VAP ALU ADH est le pare-vapeur autoadhésif à base de liant élastomère SBS, à armature composite aluminium et voile de verre, des systèmes de couverture en climat de montagne.

HYRENE® TS CPV Grésé

DTA HYRENE TS
Conditionnement Rouleaux : 7 m x 1 m
Poids moyen : 25 kg

HYRENE® TS CPV Grésé est la 1^{ère} couche soudable à base de liant élastomère SBS et à armature polyester, des systèmes de couverture en climat de montagne.

HYRENE® SPOT ST

Conditionnement Rouleaux : 7 m x 1 m
Poids moyen : 25 kg

HYRENE® SPOT ST est la 1^{ère} couche auto-adhésive à base de liant SBS, à armature polyester, des systèmes de couverture de climat de montagne.

FORCE® 4000 ADH

Conditionnement Rouleaux : 8 m x 1 m
Poids moyen : 50 kg

FORCE® 4000 ADH est la membrane monocouche auto-adhésive à base de liant SBS, à armature polyester stabilisé, des systèmes de couverture en climat de montagne.

FORCE® 4000 S

DTA FORCE
Conditionnement Rouleaux : 8 m x 1 m
Poids moyen : 43 kg
Epaisseur : 4mm / Bande nue : 80 mm

FORCE® 4000 S est la membrane monocouche autoprotégée (ou la 2^{ème} couche) à base de liant élastomère SBS, à armature composite polyester-verre, des systèmes de couverture en climat de montagne

BANDE D'ÉQUERRE 35 PY

DTA HYRENE TS
Conditionnement Bande : 0.25 m x 10 m
Poids moyen : 11 kg
Epaisseur : 3.5 mm

La BANDE D'ÉQUERRE 35 PY est une bande d'étanchéité bitumineuse à base de liant élastomère SBS, à armature polyester stabilisé.

Utilisation : Équerre de renfort pour relevés en couverture.

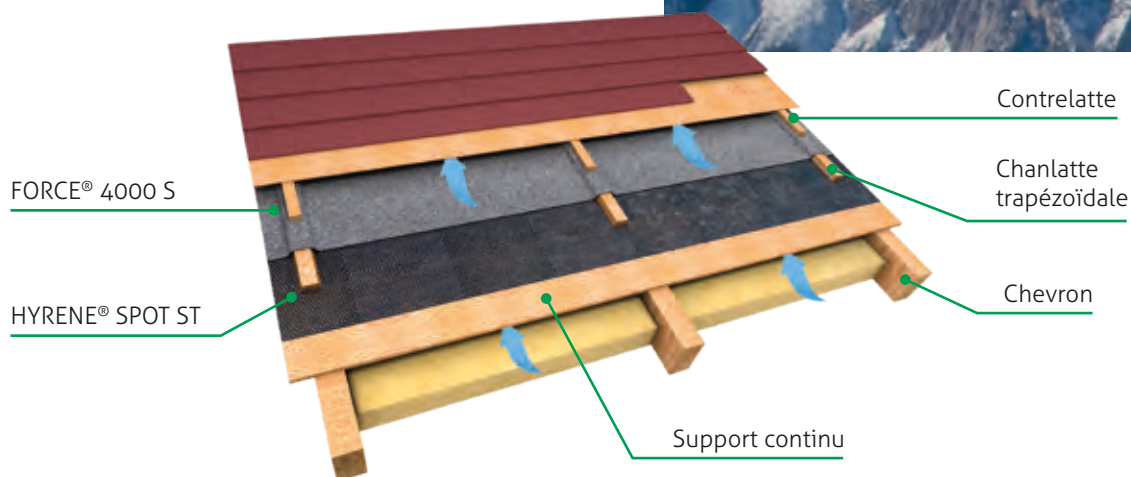
GUIDE DE COUVERTURE CLIMAT DE MONTAGNE

Ce guide, spécialement conçu pour les professionnels de la couverture en climat de montagne (altitude $\geq 900\text{m}$), apporte des solutions au traitement de l'étanchéité complémentaire sur support continu sous éléments de couverture discontinus (tuiles, ardoises, pierres, etc.)

		TOITURE DOUBLE VENTILÉE	TOITURE AVEC SYSTÈME « SARKING »
PARE-VAPEUR		-	VAP ALU ADH
MONOCOUCHE		FORCE® 4000 ADH (autoadhésif) <i>ou</i> FORCE® 4000 S (classique)	FORCE® 4000 ADH
BICOUCHE COUCHE 1 + COUCHE 2	1	HYRENE® SPOT ST (autoadhésif) <i>ou</i> HYRENE® TS CPV (classique)	HYRENE® SPOT ST
	2	FORCE® 4000 S	FORCE® 4000S

Le guide de couvertures vise principalement la réalisation des couvertures par éléments discontinus en climat de montagne pour les bâtiments d'habitation et pour les bâtiments du secteur tertiaire à usage public ou social..

TOITURE DOUBLE VENTILÉE BICOUCHE



Mise en œuvre Bicouche

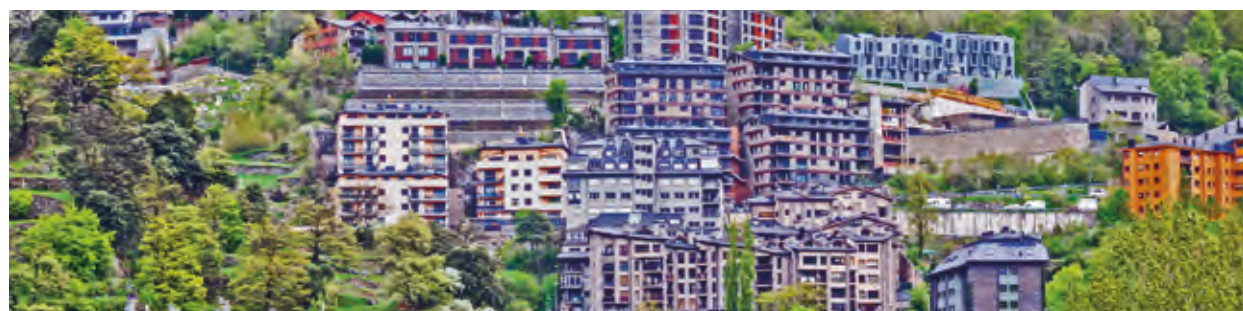
1. La 1^{ère} couche d'étanchéité autoadhésive HYRENE® SPOT ST est déroulée sur le support continu, le sens de pose est indifférent. Le film blanc de sous-face et le film transparent du joint du lé déjà posé sont retirés au fur-et-à-mesure du déroulage*.
2. Fixer les chanlattes trapézoïdales.
3. La seconde couche est déroulée et soudée sur la 1^{ère} couche avec franchissement des chanlattes trapézoïdales en y épousant la forme. Dans le cas de la pose perpendiculaire à l'égout, le recouvrement des lés s'effectue au droit des chanlattes sur 10 cm, puis est soudé.
4. Fixer l'étanchéité au support par l'intermédiaire de contrelattes vissées ou clouées.

**Dans le cas de l'HYRENE® TS CPV la membrane est déroulée et fixée sur le support à l'aide de pointes disposées en quinconce tous les 33 cm environ.*

Dans le cas d'une mise en œuvre monocouche

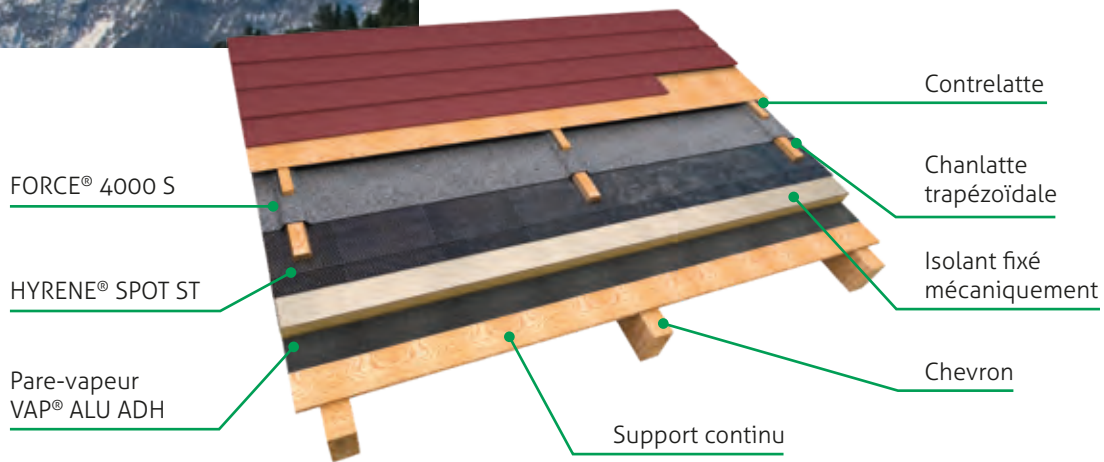
1. La membrane autoadhésive FORCE® 4000 ADH* est déroulée sur le support continu, le sens de pose est indifférent. Le film gris de sous-face est retiré au fur-et-à-mesure du déroulage. Dans le cas de la pose perpendiculaire à l'égout, le recouvrement des lés s'effectue au droit des chanlattes sur 10 cm, puis est soudé.
2. Fixer l'étanchéité au support par l'intermédiaire de contrelattes vissées ou clouées.

**FORCE® 4000 ADH peut être remplacé par la membrane FORCE® 4000 S.*



TOITURE AVEC SYSTÈME «SARKING»

BICOUCHE



Mise en œuvre Bicouche

1. Le pare-vapeur autoadhésif VAP® ALU ADH est déroulé sur le support continu, le sens de pose est indifférent. Le film blanc de sous-face et le film transparent du joint du lé déjà posé sont retirés au fur-et-à-mesure du déroulage*.
2. L'isolant est fixé mécaniquement.
3. La 1^{ère} couche d'étanchéité autoadhésive HYRENE® SPOT ST est déroulée sur l'isolant en procédant de la même manière qu'en étape 1.
4. Fixer les chanlattes trapézoïdales.
5. La seconde couche est déroulée et soudée sur la 1^{ère} couche avec franchissement des chanlattes trapézoïdales en y épousant la forme. Dans le cas de la pose perpendiculaire à l'égout, le recouvrement des lés s'effectue au droit des chanlattes sur 10 cm, puis est soudé.
6. Fixer l'étanchéité au support par l'intermédiaire de contrelattes vissées ou clouées.

**Dans le cas de l'HYRENE® TS CPV la membrane est déroulée et fixée sur le support à l'aide de pointes disposées en quinconce tous les 33 cm environ.*

Cas d'une mise en œuvre monocouche

1. Le pare-vapeur autoadhésif VAP® ALU ADH est déroulé sur le support continu, le sens de pose est indifférent. Le film blanc de sous-face et le film transparent du joint du lé déjà posé sont retirés au fur-et-à-mesure du déroulage*.
2. L'isolant est fixé mécaniquement.
3. La 1^{ère} couche d'étanchéité autoadhésive HYRENE® SPOT ST est déroulée sur l'isolant en procédant de la même manière qu'en étape 1.
4. La membrane autoadhésive FORCE® 4000 ADH* est déroulée sur l'isolant, le sens de pose est indifférent. Le film gris de sous-face est retiré au-fur-et-à-mesure du déroulage. Dans le cas de la pose perpendiculaire à l'égout, le recouvrement des lés s'effectue au droit des chanlattes sur 10 cm, puis est soudé.
5. Fixer l'étanchéité au support par l'intermédiaire de contrelattes vissées ou clouées.

**FORCE® 4000 ADH peut être remplacé par la membrane FORCE® 4000 S.*



SPÉCIALISTE INTERNATIONAL DE L'ÉTANCHÉITÉ

Axter conçoit, fabrique et commercialise des systèmes d'étanchéité (bitumineux, PVC, S.E.L.) destinés aux toitures-terrasses plates ou inclinées, ainsi qu'aux ouvrages de Travaux Publics et de Génie Civil.

Ces systèmes d'étanchéité intègrent également tous les produits complémentaires et les accessoires nécessaires à leur mise en œuvre.

AXTER RÉALISE

**+ de
40 %**
de son chiffre
d'affaires
à l'exportation

**vers + de
50**
pays du monde

Nos équipes commerciales et techniques s'engagent à vos côtés et, en véritables partenaires, vous accompagnent à chaque étape de vos projets.

Siège Social, Commerce France et International

143 avenue de Verdun
92130 ISSY-LES-MOULINEAUX - France
Tél. : +33 (0) 1 55 95 45 50

Service Clients France

rue Joseph Coste - F-59552 Courchelettes
Tél. : 33 (0)3 27 93 10 20
Fax : 33 (0)3 27 93 10 21

info@axter.eu - www.axter.eu

Les renseignements, les schémas 3D et les photographies sont non contractuels. Le fabricant se réserve la possibilité d'apporter sans préavis toute modification qu'il jugera utile pour l'amélioration de ses produits. Les informations contenues dans ce document ne peuvent en aucun cas remplacer les exigences des documents de référence (DTU, règles professionnelles charges...). Elles sont données à titre d'exemple et basées sur des cas généraux, ne prenant pas en compte les cas particuliers liés à l'élément porteur, aux isolants, à la situation géographique ou à la construction... Pour toute demande complémentaire, vous pouvez joindre notre conseil technique au 03 27 93 78 93.

