



# AXTER



ÉTANCHÉITÉ DES  
TOITURES-TERRASSES



Membranes d'étanchéité

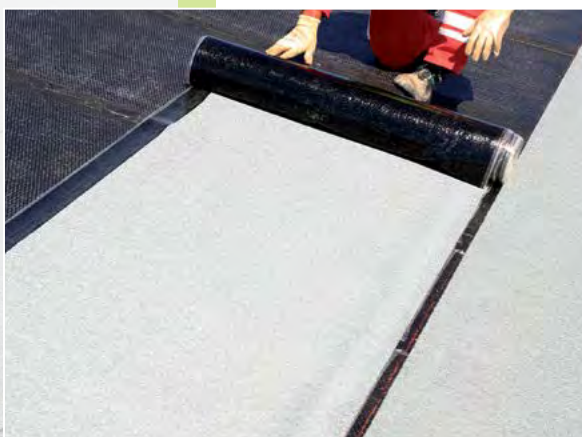
## Gamme TERRAGUM

Bitume APP

# Gamme TERRAGUM

## Bitume APP

Les membranes TERRAGUM sont adaptées à l'étanchéité de toitures planes et de tabliers de ponts.



## DOMAINES D'APPLICATION

- Toitures accessibles ou non
- Membranes autoprotégées, sous protection légère ou lourde
- Support béton, acier et bois
- Toitures sans isolant
- Travaux neufs ou réhabilitation de toitures

## DESCRIPTION

Les membranes sont composées de :

- Bitume APP
- Armatures polyester ou voile de verre
- Film plastique thermofusible en face inférieure

3 finitions supérieures possibles :

- Sable
- Film thermofusible
- Autoprotection minérale

## AVANTAGES



- Le bitume APP a un **excellent comportement à la chaleur** : résistance au fluage à température élevée jusqu'à 145 °C
- Armatures polyester de **grande résistance en traction et au cisaillement**
- Excellente **résistance contre les agents chimiques et atmosphériques**
- Utilisable sur **tout type de couverture**



## CARACTÉRISTIQUES DES MEMBRANES



### Membranes définies par poids

PRODUIT	ARMATURE (g/m <sup>2</sup> )	POIDS	RÉSISTANCE MAXIMALE	ALLONGEMENT MAXIMAL	SOUPLESSE À BASSE TEMPÉRATURE
<b>Finition autoprotection minérale</b>					
TERRAGUM A 3,5 KG G	Type PY 120	3,5 kg/m <sup>2</sup>	400 N/50 mm	30 %	≤ -5°C
TERRAGUM A 4,5 KG G	Type PY 120	4,5 kg/m <sup>2</sup>	400 N/50 mm	30 %	≤ -5°C
TERRAGUM A 5 KG G	Type PY 120	5 kg/m <sup>2</sup>	400 N/50 mm	30 %	≤ -5°C
TERRAGUM 40 G SUPRA	Type PY 150	4 kg/m <sup>2</sup>	500 N/50 mm	50 %	≤ -15°C
TERRAGUM E 180 4 KG G	Type PY 180	4 kg/m <sup>2</sup>	700 N/50 mm	35 %	≤ -5°C
TERRAGUM E 180 4,5 KG G	Type PY 180	4,5 kg/m <sup>2</sup>	700 N/50 mm	35 %	≤ -5°C
TERRAGUM E 180 CPV 5 KG G	Type PY 180	5 kg/m <sup>2</sup>	700 N/50 mm	35 %	≤ -5°C
<b>Finition film thermofusible</b>					
TERRAGUM TS 40 SUPRA	Type PY 150	4 kg/m <sup>2</sup>	500 N/50 mm	50 %	≤ -15°C
TERRAGUM TS 48 SUPRA	Type PY 150	4,8 kg/m <sup>2</sup>	500 N/50 mm	50 %	≤ -15°C
TERRAGUM E VV 3 KG FF	Type VV 50	3 kg/m <sup>2</sup>	400 N/50 mm	4 %	≤ -5°C
TERRAGUM TS 30 PRISMA	Type VV 50	3 kg/m <sup>2</sup>	400 N/50 mm	4 %	≤ -15°C
TERRAGUM TS 40 PRISMA	Type VV 50	4 kg/m <sup>2</sup>	400 N/50 mm	4 %	≤ -15°C

PY: Polyester stabilisé  
VV: Voile de verre



### Membranes définies par épaisseur

PRODUIT	ARMATURE (g/m <sup>2</sup> )	POIDS	RÉSISTANCE MAXIMALE	ALLONGEMENT MAXIMAL	SOUPLESSE À BASE TEMPÉRATURE
<b>Finition autoprotection minérale</b>					
TERRAGUM A 4 G	Type PY 120	4 mm	400 N/50 mm	30 %	≤ -5 °C
<b>Finition film thermofusible</b>					
TERRAGUM A 3 FF	Type PY 120	3 mm	400 N/50 mm	30 %	≤ -5 °C
TERRAGUM A 4 FF	Type PY 120	4 mm	400 N/50 mm	30 %	≤ -5 °C
TERRAGUM E 180 3 FF	Type PY 180	3 mm	700 N/50 mm	35 %	≤ -5 °C
TERRAGUM E 180 4 FF	Type PY 180	4 mm	700 N/50 mm	35 %	≤ -5 °C
TERRAGUM E VV 2 FF	Type VV 50	2 mm	400 N/50 mm	4 %	< -5 °C
<b>Finition sable</b>					
TERRAGUM A 4 S/F	Type PY 120	4 mm	400 N/50 mm	30 %	≤ -5 °C
TERRAGUM A 3 CPV S/F	Type PY 120	3 mm	400 N/50 mm	30 %	≤ -5 °C
TERRAGUM E 180 3 S/F	Type PY 180	3 mm	700 N/50 mm	35 %	≤ -5 °C
TERRAGUM E 180 4 S/F	Type PY 180	4 mm	700 N/50 mm	35 %	≤ -5 °C
<b>Finition talc pour tablier de pont</b>					
TERRAGUM PONT GC	Type PY 250	4,2 mm	900 N/50 mm	60 %	≤ -10 °C



## Spécialiste international de l'étanchéité



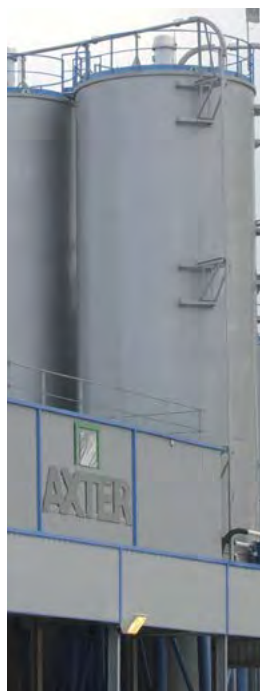
[www.axter.es](http://www.axter.es)

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 oeuvre.

Axter réalise plus de 40 % de son chiffre d'affaires à l'exportation vers plus 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.

Distribué par



Avril 2016 – Les renseignements et 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 APSEL, normes, Avis techniques, DTA, Cahiers des 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.

### Filiales Axter dans le monde :

#### Axter

##### **Siège Social, Commerce France et International**

8, avenue Félix d'Hérelle  
F-75016 Paris – France  
T: + 33 (0)1 46 09 39 60  
F: + 33 (0)1 46 09 39 61

#### Axter

##### **Usine de production et Service clients France**

Rue Joseph Coste  
F-59552 Courchelettes – France  
T: + 33 (0)3 27 93 10 20  
F: + 33 (0)3 27 93 10 21

#### Axter Ibérica

Apdo. de Correos 180 - P.I. Ca N'illa  
Avda. Jacint Verdaguer, 26  
08530 La Garriga (Barcelone) – Espagne  
T: + 34 93 871 7333  
F: + 34 93 871 7304  
Email: [info@axter.es](mailto:info@axter.es)

#### Axter Chili

La Concepción, 65, Oficina 904 Providencia  
7500010 Santiago du Chili  
Chili  
T: (+56-22) 2236 99 39  
Email: [info@axter.es](mailto:info@axter.es)

#### Axter Coletanche Inc.

1030 rue Beaubien Est - Suite 301  
Montréal, QC H2S 1T4 - Canada  
T: + 1 (514) 903-1912  
F: + 1 (514) 903-6821  
Email: [info@axtercoletanche.com](mailto:info@axtercoletanche.com)

#### Axter Limited

West Road Ransomes Europark  
Ipswich Suffolk - IP3 9 SX  
Royaume-Uni  
T: + 44 1 4737 240 56  
F: + 44 1 4737 232 63  
Email: [info@axterltd.co.uk](mailto:info@axterltd.co.uk)

#### Axter Europe Centrale, de l'Est et d'Asie Centrale

33, rue des 3 Frontières  
68110 Illzach – France  
T: + 33 (0)3 89 61 51 61  
F: + 33 (0)3 89 61 52 60  
Email: [info@axter.de](mailto:info@axter.de)

#### Axter Benelux

Hendrick Van Veldekesingel 150/b13  
3500 Hasselt – Belgique  
T: +32 (0)11 87 09 36  
F: +32 (0)11 87 09 37  
Email: [info@axter-benelux.be](mailto:info@axter-benelux.be)

#### Axter CZ s.r.o.

Eliášova 20  
160 00 Praha 6 - République Tchèque  
T: +420 222 951 195  
F: +420 222 942 895  
Email: [info@axter.info](mailto:info@axter.info)

#### Axter Australie

Suite 1306 - 50 Cavill Avenue - Gold Coast  
4217 Australie  
T: +61 (7) 56 35 44 89  
E-mail : [info@axter.com.au](mailto:info@axter.com.au)

#### Axter Asie

2/51 Thossapol Land 4 - 11th Floor  
Bangna Trad Road  
Bangna, Bangkok 10260 – Thaïlande  
T: +66(0)27 44 31 80 Ext. 320  
Mobile : +66 (0) 9 22 610 601  
Email: [info@axter.eu](mailto:info@axter.eu)

#### Axter (Colas Afrique)

Boulevard de Marseille  
Rue des Majorettes Lot 402  
Abidjan Côte d'Ivoire  
Mobile : +225 58 50 51 30  
Email : [info@axter.eu](mailto:info@axter.eu)