

# MODIFLEX / TORCHFLEX SBS

Modiflex and Torchflex are high performance modified bitumen roofing and waterproofing systems that are quickly installed, easy to maintain, and highly cost efficient.

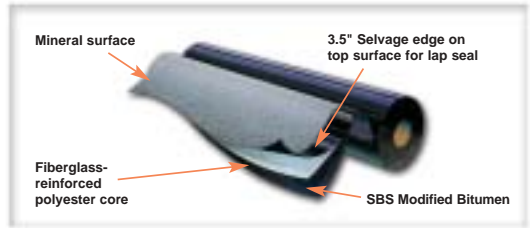
## Tough, Long-Lasting Construction

Modiflex and Torchflex are made from a strong reinforcing mat (polyester or fiberglass) which is saturated and coated with SBS modified bitumen. Styrene-Butadiene-Styrene (SBS) is a rubber based chemical that endows the asphalt with some amazing qualities: superior elasticity, excellent moisture resistance, and exceptional cold weather flexibility. Unlike many manufacturers, IKO pre-saturates the sheets with SBS modified bitumen to more fully penetrate the reinforcing mat, ensuring a complete coverage of modified asphalt throughout the membrane. The end result is a long-lasting, durable membrane which can be applied to a wide variety of surfaces on roofs of almost any shape or design.

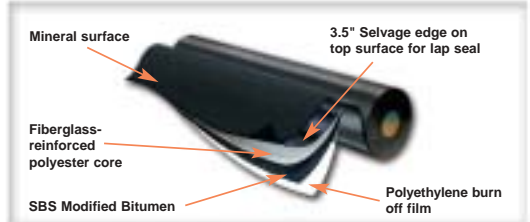
## Simple To Apply

Modiflex is applied by hot-mopping the membrane with asphalt or cold applied with an adhesive. Torchflex is applied by torch-welding the membrane, fusing it to a substrate, and using the same modified bitumen to seal the seams. Modiflex and Torchflex are both compatible with existing BUR products and can be applied in the same way as any ordinary roofing system.

### Modiflex MP-CAP



### Torchflex TP-CAP



## Easy Maintenance

Easy inspection allows damaged areas to be readily identified, and repairs may be performed with a hand torch and round-nosed trowel.

## Protection From The Elements

Used as recommended, Modiflex and Torchflex systems provide superior protection against water leakage and extreme weather conditions. Modiflex and Torchflex cap sheets are offered with ceramic-clad mineral granules embedded into the top surface for greater resistance to damaging ultraviolet rays.

## Quality Assurance

Modiflex and Torchflex are both manufactured under stringent quality control test requirements, involving continuous testing and product research. Before the finished product leaves the plant, it will have displayed high elasticity and tensile strength, optimal granule adhesion, high thermal shock resistance, low temperature flexibility, high fatigue endurance, exceptional resistance to aging and weathering, and excellent puncture resistance.



CGSB

Factory Mutual System

SUBJECT TO THE CONDITIONS OF APPROVAL AS A ROOF COVER WHEN INSTALLED AS DESCRIBED IN THE CURRENT EDITION OF THE FACTORY MUTUAL RESEARCH APPROVAL GUIDE.

ASTM

ISO 9001 2000

CLASSIFIED UL US

MEMBRANE FOR ROOFING SYSTEMS AS TO AN EXTERNAL FIRE EXPOSURE ONLY. SEE UL DIRECTORY OF PRODUCTS CERTIFIED FOR CANADA AND US ROOFING MATERIALS AND SYSTEMS DIRECTORY 342M.

## CAP SHEETS

### ■ Modiflex MP-180-CAP ■ Modiflex MP-250-CAP

A tough, non-woven, fiberglass-reinforced polyester mat, saturated and heavily coated on both sides with SBS modified bitumen (MP-180 : 3.5 mm; MP-250 : 4.0 mm). Ceramic-clad mineral granules are embedded into the top surface while the bottom surface is sanded for hot-mop application or cold applied adhesive application.

Uses:

- Top ply in a two-ply Modiflex or Torchflex system.
- Protective cap for conventional BUR.
- Top ply in a flashing installation.
- Also available in FR and FR Premium for added fire resistance.

### ■ Torchflex TP-180-CAP ■ Torchflex TP-250-CAP

A tough, non-woven, fiberglass-reinforced polyester mat, saturated and heavily coated on both sides with SBS modified bitumen to a nominal thickness of 4.0 mm. Ceramic-clad mineral granules are embedded into the top surface while the bottom surface is covered by a thin polyfilm which is burned off during torch application.

Uses:

- Top ply in a two-ply Modiflex or Torchflex system.
- Protective cap for conventional BUR.
- Top ply in a flashing installation.
- Also available in FR and FR Premium for added fire resistance.



## BASE SHEETS

### ■ Modiflex MF-95-FS-BASE ■ Modiflex MF-95-SS-BASE

An inorganic reinforcing mat of high strength non-woven glass fibers, saturated and heavily coated on both sides with SBS modified bitumen to a nominal thickness of 2.2 mm. Modiflex MF-95 base sheets are offered with the top surface sanded for hot-mop application or covered by a thin polyfilm for torch application. The bottom surface is sanded.

Uses:

- First ply in a two-ply Modiflex or Torchflex system.

### ■ Modiflex MP-180-FS-BASE ■ Modiflex MP-180-SS-BASE

A tough, non-woven polyester reinforcing mat, saturated and heavily coated on both sides with SBS modified bitumen to a nominal thickness of 2.5 mm. Modiflex-MF-180 base sheets are offered with the top surface sanded for hot-mop application or covered by a thin polyfilm for torch application. The bottom surface is sanded.

Uses:

- First ply in a two-ply Modiflex or Torchflex system.

### ■ FAST-N-STICK™ 180 BASE SHEET

An enduring, non-woven polyester reinforcing mat which is impregnated with Modiflex SBS modified bitumen to a thickness of approximately 2.5 mm. This sheet is protected on the top by a thin polyfilm (which disappears upon torch welding of the cap sheet), and on the bottom by sand, which prevents sticking in the roll. A double release self-adhesive selvage is incorporated on the product for complete self-adhesive lap seaming. This is a strong "lay-flat" base sheet which may be used as a mechanically fastened first-ply in the Fast-N-Weld™ system.

### ■ Torchflex TF-95-FF-BASE ■ Torchflex MF-95-FF-2.2

An inorganic reinforcing mat of high strength non-woven glass fibers, saturated and heavily coated on both sides with SBS modified bitumen (FF-BASE : 3.0 mm; FF-2.2 : 2.2 mm). The top and bottom surfaces are both covered by a thin polyfilm which will burn off during torch application.

Uses:

- First ply in a two-ply Torchflex system.

### ■ Torchflex TP-180-FF-BASE ■ Torchflex TP-250-FF-BASE

A tough, non-woven polyester reinforcing mat, saturated and heavily coated on both sides with SBS modified bitumen (180-FF : 3.0 mm; 250-FF : 4.0 mm). The top and bottom surfaces are both covered by a thin polyfilm which will burn off during torch application.

Uses:

- First ply in a two-ply Torchflex system.

### ■ ARMOURBOND 180

A tough, non-woven polyester mat, with superior waterproofing SBS modified bitumen to provide an excellent base for the application of a torched-down cap sheet. Produced to a nominal thickness of 3.0 mm. A thin polyfilm covers the top surface while the self-adhering underside is covered by a removable silicone treated release film.

Uses:

- First ply in a two-ply system.

### ■ ARMOURBOND FLASH

A tough, non-woven polyester reinforcing mat, saturated and heavily coated on both sides with SBS modified bitumen to a nominal thickness of 2.5 mm. A thin polyfilm covers the top surface. The back surfacing is a silicone treated film which is easily removed.

Uses:

- The product can be placed in flame-sensitive areas for flashing details, as it is self-adhesive.

## SPECIALTY MEMBRANES

### ARMOURTREAD ROLL

ArmourTread is a fiberglass reinforced SBS modified bitumen product, that allows for the safe passage of foot traffic over a built-up or modified bitumen roof. Due to its superior construction, it will not rot, absorb water or delaminate. It can be hot-mopped, torched down or cold applied and its lighter weight and roll format means that it is easier to work with than other products on the market.

# MODIFLEX / TORCHFLEX SBS

Modiflex / Torchflex is a superior roofing membrane with exceptional elasticity, remarkable cold weather flexibility and excellent fatigue resistance.



PRODUCT IDENTIFICATION	NOMINAL THICKNESS mm (mil)	REINFORCEMENT		SURFACE FINISH		PRODUCT SIZE m (ft.)	COVERAGE m <sup>2</sup> (sq. ft.)	COLOR	APPLICATION			
		TYPE	g/m <sup>2</sup> (lb/100 ft <sup>2</sup> )	TOP	BOTTOM				TORCHED	MOPPED/ COLD APPLIED	FASTENED	SELF-ADHERED
<b>CAP SHEETS</b>												
<b>Modiflex MP-180-CAP</b>	3.5 (138)	Fiberglass- Reinforced Polyester	180 (3.7)	Granules	Sand	1 x 10 (3.28 x 32.8)	9.1 (98)	Brown, White, Charcoal Grey	-	X	-	-
<b>Modiflex MP-180-CAP FR MP-180-CAP FR Premium</b>	3.5 (138)	Fiberglass- Reinforced Polyester	180 (3.7)	Granules	Sand	1 x 10 (3.28 x 32.8)	9.1 (98)	White	-	X	-	-
<b>Modiflex MP-250-CAP FR MP-250-CAP FR Premium</b>	4.0 (158)	Fiberglass- Reinforced Polyester	250 (5.0)	Granules	Sand	1 x 10 (3.28 x 32.8)	9.1 (98)	White	-	X	-	-
<b>Modiflex MF-95-CAP</b>	3.5 (138)	Fiberglass	95 (1.95)	Granules	Sand	1 x 10 (3.28 x 32.8)	9.1 (98)	Charcoal Grey, Brown	-	X	-	-
<b>Torchflex TP-180-CAP</b>	4.0 (158)	Fiberglass- Reinforced Polyester	180 (3.7)	Granules	Film	1 x 8 (3.28 x 26.2)	7.3 (78)	Black, Brown, Charcoal Grey, Frostone Grey	X	-	-	-
<b>Torchflex TP-180-CAP FR TP-180-CAP FR Premium</b>	4.0 (158)	Fiberglass- Reinforced Polyester	180 (3.7)	Granules	Film	1 x 8 (3.28 x 26.2)	7.3 (78)	White	X	-	-	-
<b>Torchflex TP-250-CAP</b>	4.0 (158)	Fiberglass- Reinforced Polyester	250 (5.0)	Granules	Film	1 x 8 (3.28 x 26.2)	7.3 (78)	Black, Brown, Charcoal Grey, Frostone Grey	X	-	-	-
<b>Torchflex TP-250-CAP (5.0)</b>	5.0 (197)	Fiberglass- Reinforced Polyester	250 (5.0)	Granules	Film	1 x 8 (3.28 x 26.2)	7.3 (78)	Frostone Grey	X	-	-	-
<b>Torchflex TP-250-CAP FR TP-250-CAP FR Premium</b>	4.0 (158)	Fiberglass- Reinforced Polyester	250 (5.0)	Granules	Film	1 x 8 (3.28 x 26.2)	7.3 (78)	White	X	-	-	-
<b>BASE SHEETS</b>												
<b>Modiflex MF-95-FS-BASE</b>	2.2 (87)	Fiberglass	95 (1.95)	Film	Sand	1 x 15 (3.28 x 49.2)	13.7 (147)	N/A	-	X	X	-
<b>Modiflex MF-95-SS-BASE</b>	2.2 (87)	Fiberglass	95 (1.95)	Sand	Sand	1 x 15 (3.28 x 49.2)	13.7 (147)	N/A	-	X	X	-
<b>Modiflex MP-180-FS-BASE</b>	2.5 (98)	Polyester	180 (3.7)	Film	Sand	1 x 15 (3.28 x 49.2)	13.7 (147)	N/A	-	X	X	-
<b>Modiflex MP-180-SS-BASE</b>	2.5 (98)	Polyester	180 (3.7)	Sand	Sand	1 x 15 (3.28 x 49.2)	13.7 (147)	N/A	-	X	X	-
<b>Torchflex TF-95-FF-BASE</b>	3.0 (118)	Fiberglass	95 (1.95)	Film	Film	1 x 10 (3.28 x 32.8)	9.1 (98)	N/A	X	-	X	-
<b>Torchflex TP-95-FF-2.2</b>	2.2 (87)	Fiberglass	95 (1.95)	Film	Film	1 x 15 (3.28 x 49.2)	13.7 (147)	N/A	X	-	X	-
<b>Torchflex TP-180-FF-BASE</b>	3.0 (118)	Polyester	180 (3.7)	Film	Film	1 x 10 (3.28 x 32.8)	9.1 (98)	N/A	X	-	X	-
<b>Torchflex TP-250-FF-BASE</b>	4.0 (158)	Polyester	250 (5)	Film	Film	1 x 8 (3.28 x 26.2)	7.3 (78)	N/A	X	-	X	-
<b>Armourbond 180</b>	3.0 (118)	Polyester	180 (3.7)	Film	Release Sheet	1 x 10 (3.28 x 32.8)	9.1 (98)	N/A	-	-	X	X
<b>Armourbond 95</b>	2.5 (98)	Fiberglass	95 (1.95)	Film	Release Sheet	1 x 15 (3.28 x 49.2)	13.7 (147)	N/A	-	-	X	X
<b>Armourbond Flash</b>	2.5 (98)	Polyester	140 (2.8)	Micro-Perf Film	Release Sheet	1 x 15 (3.28 x 49.2)	13.7 (147)	N/A	-	-	X	X
<b>Fast-N-Stick™ 180 Base Sheet</b>	2.5 (98)	Polyester	180 (3.7)	Micro-Perf Film	Sand	1 x 15 (3.28 x 49.2)	13.7 (147)	N/A	-	X	X	-
<b>SELF-ADHERED MEMBRANES</b>												
<b>Roof-Fast</b>	3.5 (138)	Fiberglass or Polyester	-	Granules	Release Sheet	1 x 10 (3.28 x 32.8)	9.1 (98)	Black, Dual Brown, White, Weatherwood	-	-	-	X
<b>Roof-Fast 95 Base</b>	2.0 (79)	Fiberglass	95 (1.95)	Micro-Perf Film	Release Sheet	1 x 15 (3.28 x 49.2)	13.7 (147)	N/A	-	-	X	X
<b>SPECIALTY MEMBRANES</b>												
<b>Armourbridge 4.5</b>	4.5 (177)	Polyester	180 (3.7)	Granules	Film	1 x 8 (3.28 x 26.2)	7.3 (78)	Charcoal Grey, Frostone Grey	X	-	-	-
<b>IKO Jardin</b>	4.0 (158)	Polyester	250 (5.0)	Granules	Film	1 x 8 (3.28 x 26.2)	7.3 (78)	N/A	X	-	-	-
<b>ArmourTread Roll</b>	5.0 (197)	Fiberglass	80 (1.6)	Granules	Sand	0.91 x 4.6 (3.0 x 15.0)	4.2 (45)	Black & White	X	X	-	-
<b>Modiflex Roof Tape* (3") 75 mm</b>	1.5 (60)	Fiberglass	80 (1.6)	Sand	Release Sheet	0.08 x 20 (0.26 x 66.0)	1.52 (16)	N/A	-	-	-	X
<b>Modiflex Roof Tape* (6") 150 mm</b>	1.5 (60)	Fiberglass	80 (1.6)	Sand	Release Sheet	0.15 x 20 (0.5 x 66.0)	3.04 (33)	N/A	-	-	-	X
<b>Torchflex Torch Tape* (6") 150 mm</b>	1.5 (60)	Fiberglass	80 (1.6)	Film	Film	0.15 x 20 (0.5 x 66.0)	3.04 (33)	N/A	X	-	-	-

# THE IKO ADVANTAGE



## IKO's Modified Roofing Membranes As simple as 1,2,3...

### 1 IKO's Easy Application:

Embedding the endlap is time-consuming, costly, and not always done properly. The IKO Endlap allows you to simply peel off the release foil and you immediately have an even, smooth, ungranulated surface to adhere to. Only IKO's membranes give the assurance of a good endlap.



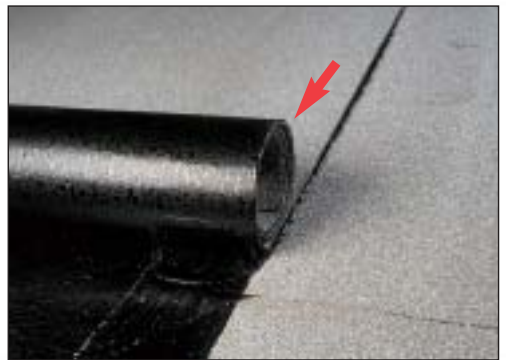
### 2 IKO's 45° Angle Cut:

The 45° angle cut provides additional asphalt at the critical seam. This "dam" is needed to help prevent the penetration of water along the joint. Only IKO's APP/SBS roofing cap sheets have this beneficial cut done for you (patent pending).



### 3 No Excess Film:

Until now, applicators using rolled roofing had to torch the excess release film from the end of a roll, potentially damaging the product. IKO manufactures rolls with the excess film already burnt off.





Thank you for considering IKO Premium Roofing products. For additional information on IKO's full line of superior Commercial/Industrial Roofing and Waterproofing products please call:

Canada 1-800-268-0878, ext. 426,  
United States 1-800-387-2318, ext. 426,  
or visit our website at:

► [www.iko.com](http://www.iko.com)

NOTE: The physical properties of the products described in this catalogue represent average typical results obtained by testing our products according to accepted industry test methods. These values are subject to normal manufacturing variations, and are supplied as a technical guideline only; they may be subject to change without notice. Current product specifications can be confirmed by contacting your local IKO Technical Representative.

Also, the guide specifications contained herein are offered as general information for the design and installation of IKO roof assemblies. IKO Industries Limited is a supplier of materials, and we cannot assume liability for errors in roof design, engineering, or application. The architect, contractor, and/or building owner's representative must verify all dimensions, details and suitability of roof design.

NOTE: All values shown are approximate. Product and color availability subject to shipping area. The information in this document is subject to change without notice. IKO assumes no responsibility for errors that may appear in this document.

# MODIFLEX / TORCHFLEX SBS

Les revêtements d'étanchéité de bitume modifié à haut rendement **Modiflex et Torchflex** se posent rapidement, s'entretiennent facilement et leur coût est très avantageux.

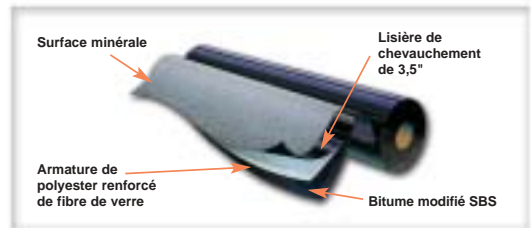
## Construction robuste et durable

Modiflex et Torchflex sont composés d'une armature de voile de verre robuste (polyester ou fibre de verre) imprégnée et enduite de bitume modifié SBS (Styrene-Butadiène-Styrène). Le SBS est un produit chimique à base de caoutchouc qui enrichit l'asphalte d'une élasticité exceptionnelle, d'une incomparable résistance à l'humidité et d'une remarquable souplesse au froid. Contrairement à plusieurs concurrents, IKO préature les feuilles de bitume modifié SBS afin que l'armature soit plus profondément imprégnée et que la membrane en soit entièrement couverte. Cette membrane durable peut alors être posée sur presque toutes les formes de toits.

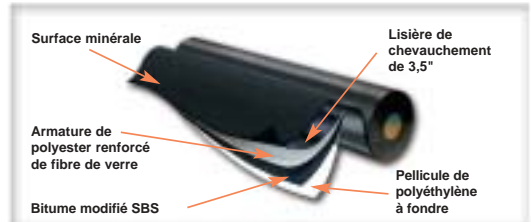
## Pose rapide

On pose Modiflex par vadroutillage d'asphalte chaud ou avec un adhésif posé à froid. Soudé au chalumeau, Torchflex fusionne au substrat ; les chevauchements sont scellés à l'aide du même bitume modifié. Modiflex et Torchflex sont tous deux compatibles aux produits multicouches et peuvent être posés comme tout autre revêtement de toiture.

## Modiflex MP-CAP



## Torchflex TP-CAP



## Entretien facile

Facile à inspecter, les dommages à la membrane peuvent être repérés rapidement et réparés à l'aide d'un chalumeau et d'une truelle à bout rond.

## Protection contre les intempéries

Utilisés selon les recommandations, les systèmes Modiflex et Torchflex procurent une protection supérieure contre les infiltrations et les conditions extrêmes. Pour protéger contre les rayons ultraviolets dommageables, la face supérieure des feuilles de finition Modiflex et Torchflex est couverte de granulat minéral enrobé de céramique.

## Assurance de la qualité

Après de nombreux essais et des études, Modiflex et Torchflex sont tous deux fabriqués sous un rigoureux contrôle de la qualité. Le produit ne quitte pas l'usine sans avoir prouvé son élasticité exceptionnelle, sa souplesse au froid, sa robustesse et son endurance incomparable, sa résistance remarquable à la traction, à la perforation, aux chocs thermiques, au vieillissement et à l'usure.



SUJET AUX CONDITIONS D'APPROBATION  
COMME REVÊTEMENT DE TOITURE.  
LORSQU'IL EST INSTALLÉ SELON LES  
RECOMMANDATIONS DE LA PLUS  
RÉCENTE ÉDITION DU FACTORY MUTUAL  
RESEARCH APPROVAL GUIDE.



MEMBRANE POUR REVÊTEMENT  
D'ÉTANCHÉITÉ SOUMISE À L'ACTION DU FEU  
SUR LA SURFACE EXTÉRIEURE SEULEMENT.  
CONSULTEZ LE RÉPERTOIRE UL DES  
PRODUITS CERTIFIÉS AU CANADA ET LE  
RÉPERTOIRE UL 340M DES MATÉRIAUX  
ET SYSTÈMES DE COUVERTURE.

## FEUILLES DE FINITION

### ■ Modiflex **MP-180-CAP**

### ■ Modiflex **MP-250-CAP**

Une robuste armature de polyester non tissé, renforcé de fibre de verre, saturée et généreusement enduite de bitume modifié SBS des deux côtés (MP-180 : 3,5 mm; MP-250 : 4,0 mm). Sa surface supérieure est enrobée de granulats de céramique alors que sa face inférieure est sablée pour permettre le vadroutillage à l'asphalte chaud ou la pose à l'adhésif froid.

Usage :

- Feuille supérieure d'un système 2-plis Modiflex ou Torchflex.
- Feuille protectrice pour système multicouche traditionnel.
- Feuille supérieure aux solins.
- Aussi disponible en version FR et FR Premium pour une résistance supérieure aux flammes.

### ■ Torchflex **TP-180-CAP**

### ■ Torchflex **TP-250-CAP**

Une robuste armature de polyester non tissé, renforcé de fibre de verre, saturée et généreusement enduite des deux côtés de bitume modifié SBS d'une épaisseur nominale de 4,0 mm. Sa surface supérieure est enrobée de granulats de céramique alors que sa face inférieure est recouverte d'une mince pellicule qui fondra lors de la pose au chalumeau.

Usage :

- Feuille supérieure d'un système 2-plis Modiflex ou Torchflex.
- Feuille protectrice pour système multicouche traditionnel.
- Feuille supérieure aux solins.
- Aussi disponible en version FR et FR Premium pour une résistance supérieure aux flammes.



## FEUILLES DE BASE

### ■ Modiflex **MF-95-FS-BASE**

### ■ Modiflex **MF-95-SS-BASE**

Une armature inorganique faite de fibre de verre non tissé de haute résistance, saturée et généreusement enduite des deux côtés de bitume modifié SBS d'une épaisseur nominale de 2,2 mm. Deux types de faces supérieures sont offerts : sablées pour permettre la pose à la vadrouille chaude ou couvertes d'une mince pellicule qui fondra lors de la pose au chalumeau. Sa surface inférieure est sablée.

Usage :

- Première couche des systèmes Modiflex ou Torchflex deux-plis.

### ■ Modiflex **MP-180-FS-BASE**

### ■ Modiflex **MP-180-SS-BASE**

Une robuste armature renforcée de polyester non tissé saturée et généreusement enduite des deux côtés de bitume modifié SBS d'une épaisseur nominale de 2,5 mm. Deux types de faces supérieures sont offerts : sablées pour permettre la pose à la vadrouille chaude ou couvertes d'une mince pellicule qui fondra lors de la pose au chalumeau. Sa surface inférieure est sablée.

Usage :

- Première couche des systèmes Modiflex ou Torchflex deux-plis.

### ■ **FAST-N-STICK<sup>MC</sup> 180** **BASE SHEET**

Une durable armature renforcée de polyester non tissé imprégnée de bitume modifié SBS d'une épaisseur d'environ 2,5 mm. Sa face supérieure est couverte d'une mince pellicule (qui fondra lors de la pose au chalumeau de la feuille de finition). Sa face inférieure est sablée pour empêcher les parois de coller l'une à l'autre dans le rouleau. Une lisière de chevauchement à double face autoadhésive permet de bien adhérer les joints.

Usage :

- Robuste couche de base à poser à plat et qui peut être fixée mécaniquement comme première couche au système Fast-N-Weld<sup>MC</sup>.

### ■ Torchflex **TF-95-FF-BASE**

### ■ Torchflex **MF-95-FF-2,2**

Une armature inorganique faite de fibre de verre de haute résistance non tissé, saturée et généreusement enduite de bitume modifié SBS (FF-BASE : 3,0 mm; FF-2,2 : 2,2 mm). La face supérieure et la face inférieure sont toutes deux couvertes d'une mince pellicule qui fondra lors de la pose au chalumeau.

Usage :

- Première couche des systèmes Torchflex deux-plis.

### ■ Torchflex **TP-180-FF-BASE**

### ■ Torchflex **TP-250-FF-BASE**

Une robuste armature de polyester non tissé saturée et généreusement enduite de bitume modifié SBS (180-FF : 3,0 mm; 250-FF : 4,0 mm). La face supérieure et la face inférieure sont toutes deux couvertes d'une mince pellicule qui fondra lors de la pose au chalumeau.

Usage :

- Première couche des systèmes Torchflex deux-plis.

### ■ **ARMOURBOND 180**

Une robuste armature de polyester non tissé combinée à l'étanchéité supérieure du bitume modifié SBS afin de produire une base exceptionnelle à l'application au chalumeau de la feuille de finition. Son épaisseur nominale est de 3,0 mm. Une mince pellicule recouvre la surface supérieure et son endos autoadhésif est recouvert d'un pellicule silicone facile à enlever.

Usage :

- Première couche des systèmes deux-plis.

### ■ **ARMOURBOND FLASH**

Une robuste armature de polyester non tissé saturée et généreusement enduite de bitume modifié SBS d'une épaisseur nominale de 2,5 mm. Une mince pellicule recouvre la surface supérieure et son endos autoadhésif est recouvert d'un papier silicone facile à enlever.

Usage :

- Autoadhésif, ce produit est idéal comme solin aux endroits susceptibles aux flammes.

## MEMBRANES SPÉCIALES

### ARMOURTREAD EN ROULEAU

Un produit de bitume modifié renforcé de fibre de verre idéale comme passerelle sur les systèmes de bitume modifié ou multicouches. De construction supérieure, ce produit n'absorbera pas l'eau, ne pourrira pas et ne décollera pas. Il peut être posé à la vadrouille chaude, au chalumeau ou à l'adhésif froid. Sa légèreté et le format de son rouleau le rendent plus facile à utiliser que tout autre produit sur le marché.

# MODIFLEX / TORCHFLEX SBS

Modiflex / Torchflex sont des membranes de qualité supérieure d'une élasticité exceptionnelle, d'une souplesse remarquable au froid et résistent extrêmement bien à l'usure.



IDENTIFICATION DU PRODUIT	ÉPAISSEUR NOMINALE mm (mil)	REINFORCEMENT		SURFAÇAGE		DIMENSION DU PRODUIT m (pi)	COUVERTURE m <sup>2</sup> (pi <sup>2</sup> )	COULEUR	MÉTHODE DE POSE			
		TYPE	g/m <sup>2</sup> (lb/100 pi <sup>2</sup> )	DESSUS	DESSOUS				CHALUMEAU	VADROUILLE/ À FROID	AGRAFES	AUTOCOLLANT
<b>FEUILLES DE FINITION</b>												
Modiflex MP-180-CAP	3,5 (138)	Polyester renforcé de fibre de verre	180 (3,7)	Granulat	Sablé	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	Brun, Blanc, Gris Charbon	–	X	–	–
Modiflex MP-180-CAP FR MP-180-CAP FR Premium	3,5 (138)	Polyester renforcé de fibre de verre	180 (3,7)	Granulat	Sablé	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	Blanc	–	X	–	–
Modiflex MP-250-CAP FR MP-250-CAP FR Premium	4,0 (158)	Polyester renforcé de fibre de verre	250 (5,0)	Granulat	Sablé	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	Blanc	–	X	–	–
Modiflex MF-95-CAP	3,5 (138)	Fibre de verre	95 (1,95)	Granulat	Sablé	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	Gris Charbon, Brun	–	X	–	–
Torchflex TP-180-CAP	4,0 (158)	Polyester renforcé de fibre de verre	180 (3,7)	Granulat	Pellicule	1 x 8 (3,28 x 26,2)	7,3 (78)	Noir, Brun, Gris Charbon, Gris Glivé	X	–	–	–
Torchflex TP-180-CAP FR TP-180-CAP FR Premium	4,0 (158)	Polyester renforcé de fibre de verre	180 (3,7)	Granulat	Pellicule	1 x 8 (3,28 x 26,2)	7,3 (78)	Blanc	X	–	–	–
Torchflex TP-250-CAP	4,0 (158)	Polyester renforcé de fibre de verre	250 (5,0)	Granulat	Pellicule	1 x 8 (3,28 x 26,2)	7,3 (78)	Noir, Brun, Gris Charbon, Gris Glivé	X	–	–	–
Torchflex TP-250-CAP (5,0)	5,0 (197)	Polyester renforcé de fibre de verre	250 (5,0)	Granulat	Pellicule	1 x 8 (3,28 x 26,2)	7,3 (78)	Gris Glivé	X	–	–	–
Torchflex TP-250-CAP FR TP-250-CAP FR Premium	4,0 (158)	Polyester renforcé de fibre de verre	250 (5,0)	Granulat	Pellicule	1 x 8 (3,28 x 26,2)	7,3 (78)	Blanc	X	–	–	–
<b>FEUILLES DE BASE</b>												
Modiflex MF-95-FS-BASE	2,2 (87)	Fibre de verre	95 (1,95)	Pellicule	Sablé	1 x 15 (3,28 x 49,2)	13,7 (147)	N/A	–	X	X	–
Modiflex MF-95-SS-BASE	2,2 (87)	Fibre de verre	95 (1,95)	Sablé	Sablé	1 x 15 (3,28 x 49,2)	13,7 (147)	N/A	–	X	X	–
Modiflex MP-180-FS-BASE	2,5 (98)	Polyester	180 (3,7)	Pellicule	Sablé	1 x 15 (3,28 x 49,2)	13,7 (147)	N/A	–	X	X	–
Modiflex MP-180-SS-BASE	2,5 (98)	Polyester	180 (3,7)	Sablé	Sablé	1 x 15 (3,28 x 49,2)	13,7 (147)	N/A	–	X	X	–
Torchflex TF-95-FF-BASE	3,0 (118)	Fibre de verre	95 (1,95)	Pellicule	Pellicule	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	N/A	X	–	X	–
Torchflex TF-95-FF-2,2	2,2 (87)	Fibre de verre	95 (1,95)	Pellicule	Pellicule	1 x 15 (3,28 x 49,2)	13,7 (147)	N/A	X	–	X	–
Torchflex TP-180-FF-BASE	3,0 (118)	Polyester	180 (3,7)	Pellicule	Pellicule	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	N/A	X	–	X	–
Torchflex TP-250-FF-BASE	4,0 (158)	Polyester	250 (5)	Pellicule	Pellicule	1 x 8 (3,28 x 26,2)	7,3 (78)	N/A	X	–	X	–
Armourbond 180	3,0 (118)	Polyester	180 (3,7)	Pellicule	Papier Traité	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	N/A	–	–	X	X
Armourbond 95	2,5 (98)	Fibre de verre	95 (1,95)	Pellicule	Papier Traité	1 x 15 (3,28 x 49,2)	13,7 (147)	N/A	–	–	X	X
Armourbond Flash	2,5 (98)	Polyester	140 (2,8)	Film micro- perforé	Papier Traité	1 x 15 (3,28 x 49,2)	13,7 (147)	N/A	–	–	X	X
Fast-N-Stick™ 180 Base Sheet	2,5 (98)	Polyester	180 (3,7)	Film micro- perforé	Sablé	1 x 15 (3,28 x 49,2)	13,7 (147)	N/A	–	X	X	–
<b>MEMBRANES AUTO-ADHÉSIVES</b>												
Roof-Fast	3,5 (138)	Polyester ou fibre de verre	–	Granulat	Papier Traité	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	Noir, Brun double, Blanc, Bois de grange	–	–	–	X
Roof-Fast 95 Base	2,0 (79)	Fibre de verre	95 (1,95)	Film micro- perforé	Papier Traité	1 x 15 (3,28 x 49,2)	13,7 (147)	N/A	–	–	X	X
<b>MEMBRANES SPÉCIALES</b>												
Armourbridge 4,5	4,5 (177)	Polyester	180 (3,7)	Granules	Pellicule	1 x 8 (3,28 x 26,2)	7,3 (78)	Gris Charbon, Gris Glivé	X	–	–	–
IKO Jardin	4,0 (158)	Polyester	250 (5,0)	Granules	Pellicule	1 x 8 (3,28 x 26,2)	7,3 (78)	N/A	X	–	–	–
ArmourTread en rouleau	5,0 (197)	Fibre de verre	80 (1,6)	Granules	Sablé	0,91 x 4,6 (3,0 x 15,0)	4,2 (45)	Noir et Blanc	X	X	–	–
Modiflex Roof Tape (3") 75 mm	1,5 (60)	Fibre de verre	80 (1,6)	Sablé	Papier Traité	0,08 x 20 (0,26 x 66,0)	1,52 (16)	N/A	–	–	–	X
Modiflex Roof Tape (6") 150 mm	1,5 (60)	Fibre de verre	80 (1,6)	Sablé	Papier Traité	0,15 x 20 (0,5 x 66,0)	3,04 (33)	N/A	–	–	–	X
Torchflex Torch Tape (6") 150 mm	1,5 (60)	Fibre de verre	80 (1,6)	Pellicule	Pellicule	0,15 x 20 (0,5 x 66,0)	3,04 (33)	N/A	X	–	–	–

NOTE: Toutes les données sont approximatives.



# LES AVANTAGES IKO



Les membranes de bitume modifié de IKO,  
**simples comme bonjour !**

## 1 Pose facile à la IKO:

Enrober les joints de bout demande temps et argent et le travail n'est pas toujours bien fait. Les chevauchements Endlap de IKO vous permettent d'obtenir une surface lisse et égale simplement en pelant la pellicule adhésive.



## 2 Coin taillé à angle de 45°

Ce coin taillé à angle de 45° fournit de l'asphalte supplémentaire le long des joints critiques en créant un cordon qui empêche l'eau de s'infiltrer. Seules les feuilles de finition de toit PPA et SBS de IKO offrent une feuille de finition dont le coin est déjà taillé et prête à utiliser (breveté bientôt).



## 3 Pas d'excès de pellicule:

Jusqu'à maintenant, au risque d'endommager le matériau, les couvreurs devaient fondre au chalumeau tout excès de pellicule en bout de rouleaux. IKO fabrique maintenant des matériaux en rouleaux dont la pellicule excédentaire est déjà fondue.





Merci d'envisager d'utiliser les revêtements de toiture IKO.  
Pour plus de renseignements concernant la gamme complète  
de produits supérieurs de revêtement de toiture et d'étanchéité  
commerciaux et industriels d'IKO, composez le :  
1-800-268-0878, poste 426 (Canada) ou le  
1-800-387-2318, poste 426 (États-Unis) ou  
encore, visitez notre site Web,

► [www.iko.com](http://www.iko.com)

N.B.: Les propriétés physiques décrites au présent catalogue  
représentent les résultats moyens obtenus lors d'essais sur nos  
produits selon les méthodes acceptées par l'industrie. D'une  
usine à l'autre, il est normal qu'il existe certaines variations.  
Ces données, qui peuvent changer sans préavis, vous sont  
offertes à titre de guide technique seulement. Les spécifications  
en vigueur peuvent être confirmées auprès du représentant  
IKO de votre localité.

Le présent guide de spécifications vous est offert à titre d'in-  
formation générale concernant la conception et la pose des  
revêtements IKO. En tant que fournisseur de matériaux, les  
Industries IKO Limitées ne se tiennent nullement responsables  
des erreurs de conception, d'ingénierie ou de pose des  
toitures. L'architecte, l'entrepreneur ainsi que le représentant  
du propriétaire de l'édifice sont tenus de vérifier toutes  
dimensions, détails et compatibilité de la conception.

N.B.: L'information présentée ici peut changer sans préavis.  
Produits et couleurs peuvent varier selon le point d'expédition.  
IKO ne se tient aucunement responsable des erreurs qui  
auraient pu s'y glisser.