

LE SYSTÈME DE TOITURE COMPLET

Le système de bitume modifié Armourplast est entièrement préfabriqué et destiné à l'imperméabilisation et à l'étanchéité des toitures. Les composantes de ce système, posées selon les techniques recommandées par IKO, peuvent servir sur une large variété de substrats et de formes de toits les plus diverses.

Les membranes de toiture et d'imperméabilisation Armourplast assurent le meilleur rendement et protection dont vous pouvez vous prévaloir. Elles peuvent servir d'un système bi-couches qui est de pose rapide, d'entretien facile et très rentable.

POSE FACILE

Soudée au chalumeau, Armourplast fusionne au substrat et les chevauchements sont scellés de la même manière. Elle peut facilement être posée par-dessus une membrane d'asphalte existante (apprêtée) sans adhésif ni asphalte supplémentaire. Armourplast est compatible avec les toitures multicouches en asphalte et peut être appliquée par dessus les systèmes de toiture en membrane élastomère.

ENTRETIEN FACILE

Une simple inspection permet d'identifier des dommages à la membrane. Ceux-ci peuvent être décelés rapidement et réparés à l'aide d'un chalumeau et d'une truelle à bout rond.

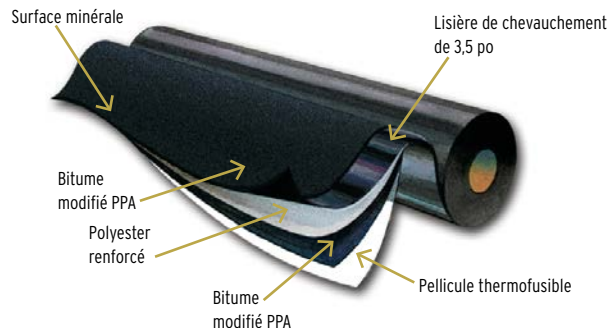
CONSTRUCTION ROBUSTE ET DURABLE

Armourplast est fait d'une robuste armature renforcée de polyester non tissé enduite de bitume modifié PPA (polypropylène atactique), un produit chimique à base de plastique qui lui confère des qualités exceptionnelles.

- Robustesse supérieure
- Résistance à l'humidité exceptionnelle
- Meilleure protection contre les rayons ultraviolets

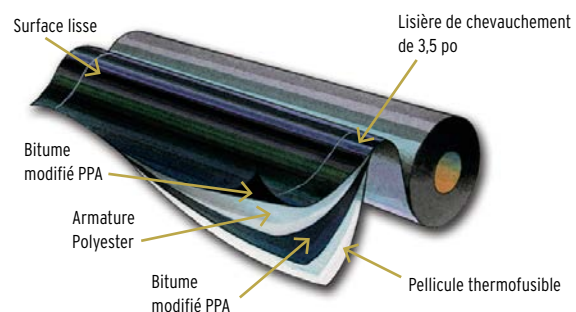
Armourplast est une membrane durable qui peut être posée sur des toitures de presque toutes les formes et conceptions.

ARMOURPLAST GRANULÉ



Une robuste armature de polyester non tissé, renforcée dont les deux faces sont saturées et généreusement enduites de bitume modifié Armourplast PPA. Sa face supérieure est recouverte de granulats enrobés de céramique pour atteindre une épaisseur nominale de 4,0 mm (158 mil). Le granulats crée une surface robuste, résistant aux intempéries qui lui procure une protection supérieure au vieillissement accéléré dû aux rayons ultraviolets. Sa sous-face est recouverte d'une mince pellicule thermofusible protectrice et légère (qui fondra sous l'action du chalumeau lors de la pose).

ARMOURPLAST CLASSIQUE



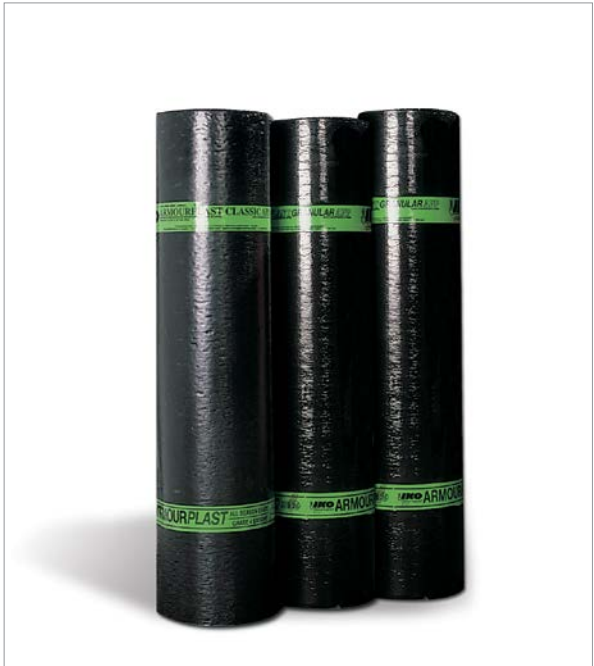
Une robuste armature de polyester non tissé, renforcée dont les deux faces sont enduites de bitume modifié Armourplast pour atteindre une épaisseur nominale de 3,8 mm (150 mil). Sa sous-face est recouverte d'une mince pellicule thermofusible protectrice et légère (qui fondra sous l'action du chalumeau lors de la pose).



ICC-ES ESR-5967



* 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 342M des matériaux et systèmes de couverture.



PROTECTION CONTRE LES INTEMPÉRIES

Utilisés selon les recommandations, les systèmes Armourplast procurent une protection supérieure contre les infiltrations et les variations de température extrêmes. Pour qu'elle résiste mieux aux rayons ultraviolets dommageables, la face supérieure des membranes de finition Armourplast Granulé est recouverte de granulat minéral enrobé de céramique. Au moins 30 jours (mais pas plus de 90 jours) après l'achèvement du toit, Armourplast Classique PPA sans granulat doit être couvert d'un enduit réfléchissant compatible.

ASSURANCE DE QUALITÉ

Après de nombreux essais et plusieurs études, Armourplast est fabriqué sous un rigoureux contrôle de la qualité. Nos membranes ne seront mises en marché qu'après avoir été soumises à des tests rigoureux permettant de vérifier l'élasticité, l'adhésion optimale du granulat, la résistance à la traction, à la perforation, aux chocs thermiques, au vieillissement et à l'usure.

IKO ÉTABLIT LES STANDARDS

Les usines modernes de IKO tirent avantage des techniques européennes récentes et d'un équipement de pointe. Tous les commutateurs et les valves sont sensibles à la pression afin que les opérateurs puissent mieux contrôler les conditions de fabrication. La salle de mélange est dotée d'un équipement de contrôle à commandes numériques des plus modernes. Les mélangeurs sont soumis à une unité de contrôle qui règle la vitesse et la durée du cycle. La température en est aussi automatiquement contrôlée et indiquée numériquement durant tout le procédé, ce qui assure une qualité constante excédant les standards de l'industrie. Le système d'assurance de la qualité en place dans les usines est indépendamment certifié selon la norme de qualité ISO 9001:2008. La reconnaissance de ce standard international élevé allié à l'engagement de IKO à établir les standards assure à la clientèle un produit au rendement maximal et une entière satisfaction.

CARACTÉRISTIQUES

	Type de bitume	Épaisseur nominale mm (Mil)	Armature (2 côtés)		Surfaçage		Dimensions du produit m (pi)	Couverture m ² (pi ca)	Couleur	Méthode de pose
			Type	g/m ² (lb/100 pi ca)	Dessus	Dessous				
Armourplast Granulé*	PPA	4,0 ¹ (158)	Polyester renforcé	180 (3,7)	Granulat	Pellicule thermofusible	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	Noir, Brun, Gris charbon	Au chalumeau
Armourplast Classique*	PPA	3,8 ¹ (150)	Polyester renforcé	180 (3,7)	Lisse	Pellicule thermofusible	1 x 10 (3,28 x 32,8)	9,1 (98)	n/a	Au chalumeau

¹ Armourplast granulé et Armourplast Classique sont offerts en d'autres épaisseurs sur commande spéciale seulement. Remarque : Toutes les données inscrites sont approximatives. * Disponible de l'usine de Brampton seulement.

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 de IKO, composez le **1-855-456-7663** ou visitez-nous en ligne à : **www.iko.com**