

ASSEMBLAGES DE TOITURE EN BITUME MODIFIÉ CSA A123.21

AARS -
Système de toiture
en adhérence totale

Identification de système IKO :	AARS001	AARS003	AARS004	AARS005
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-7,2 kPa (-150 lb/pi²)	-6,3 kPa (-131 lb/pi²)	-6,3 kPa (-131 lb/pi²)	-5,8 kPa (-120 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-4,7 kPa (-97,5 lb/pi²)	-4,1 kPa (-85,2 lb/pi²)	-4,1 kPa (-85,2 lb/pi²)	-3,8 kPa (-78 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-4,8 kPa (-100 lb/pi²)	-4,2 kPa (-87 lb/pi²)	-4,2 kPa (-87 lb/pi²)	-3,8 kPa (-80 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition):	Modiflex MP-250-Cap	Modiflex MP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap
Fixation:	Asphalte - Type 3	Cold Gold Adhesive	Par thermosoudage	Par thermosoudage
Membrane de toit (de sous-couche):	Modiflex MP-180-SS	Modiflex MP-180-SS-Base	Torchflex TP-180-FF-Base	Torchflex TP-180-FF-Base
Fixation:	Asphalte - Type 3	Cold Gold Adhesive	Par thermosoudage	Par thermosoudage
Panneau de protection:	Protectoboard	Protectoboard	Protectoboard	Protectoboard
Fixation:	Asphalte - Type 3	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
solant (couche supérieure):	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation:	Asphalte - Type 3	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Isolant (couche inférieure):	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation:	Asphalte - Type 3	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Pare-vapeur:	Feutre Perforé #15 (2 Plis)	ArmourGard Vapour Barrier	Torchflex TF-95-SF-Base	MVP Sablé
Fixation:	Asphalte - Type 3	ArmourGard Adhesive (6 po c.-à-c.)	Par thermosoudage	Autocollant
Barrière thermique:	Panneau de gypse	-	DensDeck Prime	DensDeck Prime
Fixation:	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	-	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Platelage:	Platelage en acier, calibre 22			

Identification de système IKO :	AARS006	AARS007	AARS009	AARS010
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-3,6 kPa (-75 lb/pi²)	-5,7 kPa (-120 lb/pi²)	-7,2 kPa (-150 lb/pi²)	-5,0 kPa (-105 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-2,3 kPa (-48,8 lb/pi²)	-3,7 kPa (-78 lb/pi²)	-4,7 kPa (-97,5 lb/pi²)	-3,3 kPa (-68,3 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-2,4 kPa (-50 lb/pi²)	-3,8 kPa (-80 lb/pi²)	-4,9 kPa (-100 lb/pi²)	-3,4 kPa (-70 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition):	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Feutre Perforé #15 (4 Plis)	Verre de type IV (2 plis)
Fixation:	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Asphalte - Type 2	Asphalte - Type 2
Membrane de toit (de sous-couche):	Torchflex TP-180-FF-Base	Armourvent Base	-	Modiflex MF-95-SS-Base
Fixation:	Par thermosoudage	Autocollant	-	Asphalte - Type 2
Panneau de protection:	Protectoboard	IKOTherm Covershield	Protectoboard	Protectoboard
Fixation:	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)			
solant (couche supérieure):	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation:	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)			
Isolant (couche inférieure):	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation:	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)			
Pare-vapeur:	MVP Sablé	Torchflex TF-95-SF-Base	MVP Sablé	MVP Sablé
Fixation:	Autocollant	Par thermosoudage	Autocollant	Autocollant
Barrière thermique:	-	DensDeck Prime	DensDeck Prime	DensDeck Prime
Fixation:	-	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Platelage:	Platelage en acier, calibre 22			

Ce tableau récapitulatif est fourni par courtoisie pour la considération du lecteur et en tant qu'information générale sur les assemblages de toiture, et non en tant que conseil particulier sur l'adéquation d'un assemblage de toiture pour une conception ou une utilisation particulière du bâtiment. Veuillez consulter les rapports de synthèse détaillés disponibles sur notre site Internet IKO.COM/COMM.

© Droits réservés 01/24 · MM5L215



COMMERCIALE®

Spécifiez en toute Confiance.

ASSEMBLAGES DE TOITURE EN BITUME MODIFIÉ CSA A123.21

AARS -
Système de toiture
en adhérence totale

Identification de système IKO :	AARS011	AARS012	AARS013	AARS014
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-4,5 kPa (-94 lb/pi²)	-7,2 kPa (-150 lb/pi²)	-7,2 kPa (-150 lb/pi²)	-4,5 kPa (-94 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-2,9 kPa (-61,1 lb/pi²)	-4,7 kPa (-97,5 lb/pi²)	-4,7 kPa (-97,5 lb/pi²)	-2,9 kPa (-61,1 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-3,0 kPa (-62,5 lb/pi²)	-4,8 kPa (-100 lb/pi²)	-4,8 kPa (-100 lb/pi²)	-3,0 kPa (-62,5 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition) :	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap
Fixation :	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage
Membrane de toit (de sous-couche) :	Torchflex TP-180-FF-Base	-	-	Armourvent Base
Fixation :	Par thermosoudage	-	-	Autocollant
Panneau de protection :	Protectoboard	ShieldBase 180	ShieldBase 180	-
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	-
solant (couche supérieure) :	Panneau composite ISO X Type 1/ IKOTerm	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm III
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Isolant (couche inférieure) :	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm III
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Pare-vapeur :	MVP Sablé	Torchflex TF-95-SF-Base	MVP Sablé	MVP Sablé
Fixation :	Autocollant	Par thermosoudage	Autocollant	Autocollant
Barrière thermique :	DensDeck Prime	DensDeck Prime	-	-
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	-	-
Platelage :	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22

Identification de système IKO :	AARS015	AARS016	AARS017	AARS018
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-6,3 kPa (-131 lb/pi²)	-5,4 kPa (-112 lb/pi²)	-8,4 kPa (-172 lb/pi²)	-8,4 kPa (-172 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-4,1 kPa (-85,2 lb/pi²)	-3,5 kPa (-72,8 lb/pi²)	-5,5 kPa (-111,8 psf)	-5,5 kPa (-111,8 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-4,2 kPa (-87 lb/pi²)	-3,6 kPa (-75 lb/pi²)	-5,5 kPa (-115 psf)	-5,5 kPa (-115 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition) :	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap
Fixation :	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage
Membrane de toit (de sous-couche) :	Torchflex TP-180-FF-Base	-	Armourbond Flash	-
Fixation :	Par thermosoudage	-	Autocollant	-
Panneau de protection :	Protectoboard	Protectobase 180	-	Protectobase 180
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	-	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
solant (couche supérieure) :	IKOTerm Isolation	ISO X Type 1/ IKOTerm Composite Board	-	-
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	-	-
Isolant (couche inférieure) :	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	-	-
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	-	-
Pare-vapeur :	MVP Sablé	Torchflex TF-95-SF-Base	-	-
Fixation :	Autocollant	Par thermosoudage	-	-
Barrière thermique :	DensDeck Prime	DensDeck Prime	-	-
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	-	-
Platelage :	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Plywood Deck, 5/8" Minimum	Plywood Deck, 5/8" Minimum

Ce tableau récapitulatif est fourni par courtoisie pour la considération du lecteur et en tant qu'information générale sur les assemblages de toiture, et non en tant que conseil particulier sur l'adéquation d'un assemblage de toiture pour une conception ou une utilisation particulière du bâtiment. Veuillez consulter les rapports de synthèse détaillés disponibles sur notre site Internet IKO.COM/COMM.

© Droits réservés 01/24 · MM5L215



COMMERCIALE

Spécifiez en toute Confiance.

ASSEMBLAGES DE TOITURE EN BITUME MODIFIÉ CSA A123.21

AARS -
Système de toiture
en adhérence totale

Identification de système IKO :	AARS019	AARS020	AARS023	AARS024
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-10,8 kPa (-225 lb/pi²)	-5,4 kPa (-112,5 lb/pi²)	-8,26 kPa (-172,5 lb/pi²)	-8,8 kPa (-183,8 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-7,0 kPa (-146,3 lb/pi²)	-3,5 kPa (-73,1 lb/pi²)	-5,4 kPa (-112,1 lb/pi²)	-5,7 kPa (-119,5 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-7,2 kPa (-150 lb/pi²)	-3,6 kPa (-75 lb/pi²)	-5,5 kPa (-115 lb/pi²)	-5,9 kPa (-122,5 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition) :	IKO ArmourStick HD-Cap	IKO ArmourStick HD-Cap	IKO Modiflex MP-180-Cap	IKO ArmourStick HD-Cap
Fixation :	Autocollant	Autocollant	Cold Cold Adhesive	Autocollant
Membrane de toit (de sous-couche) :	IKO ArmourStick HD-Base	IKO ArmourStick HD-Base	IKO Modiflex MP-95-SS-Base	IKO ArmourStick HD-Base
Fixation :	Autocollant	Autocollant	Cold Cold Adhesive	Autocollant
Panneau de protection :	N/A	IKO Protectoboard	IKOTerm Covershield	DensDeck Prime
Fixation :	N/A	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
solant (couche supérieure) :	N/A	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation
Fixation :	N/A	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Isolant (couche inférieure) :	N/A	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation
Fixation :	N/A	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Pare-vapeur :	N/A	IKO MVP Sablé	IKO Modiflex MP-95-SS-Base	IKO MVP
Fixation :	N/A	Autocollant	Cold Cold Adhesive	Autocollant
Barrière thermique :	N/A	DensDeck Prime	DensDeck Prime	DensDeck Prime
Fixation :	N/A	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Platelage :	15,5 mm (5/8 pouces) Contre-plaqué	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22

Identification de système IKO :	AARS027	AARS029
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-5,03 kPa (-105 lb/pi²)	-5,03 kPa (-105 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-3,3 kPa (-68,3 lb/pi²)	-3,3 kPa (-68,3 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-3,35 kPa (-70 lb/pi²)	-3,35 kPa (-70 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition) :	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap
Fixation :	Autocollant	Autocollant
Membrane de toit (de sous-couche) :	Armourbond Flash	Armourbond Flash
Fixation :	Autocollant	Autocollant
Panneau de protection :	Optional - IKOTerm Covershield	N/A
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
solant (couche supérieure) :	IKOTerm III Isolation	IKOTerm Isolation
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Isolant (couche inférieure) :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	IKOTerm Isolation
Fixation :	Millennium Adhesive (12" O.C.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Pare-vapeur :	MVP	MVP
Fixation :	Autocollant	Autocollant
Barrière thermique :	DensDeck Prime	DensDeck Prime
Fixation :	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
Platelage :	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22

Ce tableau récapitulatif est fourni par courtoisie pour la considération du lecteur et en tant qu'information générale sur les assemblages de toiture, et non en tant que conseil particulier sur l'adéquation d'un assemblage de toiture pour une conception ou une utilisation particulière du bâtiment. Veuillez consulter les rapports de synthèse détaillés disponibles sur notre site Internet IKO.COM/COMM.

© Droits réservés 01/24 - MM5L215



COMMERCIALE®

Spécifiez en toute Confiance.

ASSEMBLAGES DE TOITURE EN BITUME MODIFIÉ CSA A123.21

PARS -
Systèmes de toiture
à fixation partielle

Identification de système IKO :	PARS001A	PARS001B	PARS002	PARS003
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-2,1 kPa (-43 lb/pi²)	-3,4 kPa (-72 lb/pi²)	-2,7 kPa (-56 lb/pi²)	-5,4 kPa (-112 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-1,4 kPa (-28 lb/pi²)	-2,2 kPa (-46,8 lb/pi²)	-1,8 kPa (-36,4 lb/pi²)	-3,5 kPa (-72,8 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-1,4 kPa (-29 lb/pi²)	-2,3 kPa (-48 lb/pi²)	-1,8 kPa (37,5 lb/pi²)	-3,6 kPa (-75 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition):	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap
Fixation:	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage
Membrane de toit (de sous-couche):	Torchflex TP-180-FF-Base	Torchflex TP-180-FF-Base	Armourvent Base	Torchflex TP-180-FF-Base
Fixation:	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Autocollant	Par thermosoudage
Panneau de protection:	Protectoboard	Protectoboard	IKOTerm CoverShield	Protectoboard
Fixation:	Fixé (1 par 4,0 pi ²)	Fixé (1 par 2,2 pi ²)	Fixé (1 par 4,0 pi ²)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
solant (couche supérieure):	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation
Fixation:	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Fixé (1 par 4,0 pi ²)
Isolant (couche inférieure):	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation
Fixation:	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac
Pare-vapeur:	ArmourGard Vapour Barrier	ArmourGard Vapour Barrier	MVP Sablé	MVP Sablé
Fixation:	Posé en vrac	Posé en vrac	Autocollant	Autocollant
Barrière thermique:	Optionnel - Panneau de gypse	Optionnel - Panneau de gypse	Optionnel - Panneau de gypse	Optionnel - Panneau de gypse
Fixation:	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac
Platelage:	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22

Identification de système IKO :	PARS004	PARS005	PARS006	PARS007
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-3,6 kPa (-75 lb/pi²)	-2,2 kPa (-45 lb/pi²)	-3,6 kPa (-75 lb/pi²)	-3,6 kPa (-75 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-2,3 kPa (-48,8 lb/pi²)	-1,4 kPa (-29,3 lb/pi²)	-2,3 kPa (-48,8 lb/pi²)	-2,3 kPa (-48,8 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-2,4 kPa (-50 lb/pi²)	-1,4 kPa (-30 lb/pi²)	-2,4 kPa (-50 lb/pi²)	-2,4 kPa (-50 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition):	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap
Fixation:	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage
Membrane de toit (de sous-couche):	Torchflex TP-180-FF-Base	Torchflex TP-180-FF-Base	Armourvent Base	Torchflex TP-180-FF-Base
Fixation:	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Autocollant	Par thermosoudage
Panneau de protection:	Protectoboard	Protectoboard	IKOTerm CoverShield	Protectoboard
Fixation:	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Fixé (1 par 4,0 pi ²)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)
solant (couche supérieure):	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation
Fixation:	Fixé (1 par 4,0 pi ²)	Posé en vrac	Fixé (1 par 4,0 pi ²)	Fixé (1 par 5,3 pi ²)
Isolant (couche inférieure):	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation	IKOTerm Isolation
Fixation:	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac
Pare-vapeur:	ArmourGard Vapour Barrier	MVP Sablé	MVP Sablé	MVP Sablé
Fixation:	Posé en vrac	Autocollant	Autocollant	Autocollant
Barrière thermique:	Optionnel - Panneau de gypse			
Fixation:	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac
Platelage:	Platelage en acier, calibre 22			

Ce tableau récapitulatif est fourni par courtoisie pour la considération du lecteur et en tant qu'information générale sur les assemblages de toiture, et non en tant que conseil particulier sur l'adéquation d'un assemblage de toiture pour une conception ou une utilisation particulière du bâtiment. Veuillez consulter les rapports de synthèse détaillés disponibles sur notre site Internet IKO.COM/COMM.

© Droits réservés 01/24 - MM5L215



COMMERCIALE®

Spécifiez en toute Confiance.

ASSEMBLAGES DE TOITURE EN BITUME MODIFIÉ CSA A123.21

PARS - Systèmes de toiture à fixation partielle

Identification de système IKO :	PARS008	PARS009	PARS010	PARS011
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-4,5 kPa (-93 lb/pi²)	-5,4 kPa (-112 lb/pi²)	-4,3 kPa (-90 lb/pi²)	-4,5 kPa (-94 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-2,9 kPa (-60,5 lb/pi²)	-3,5 kPa (-72,8 lb/pi²)	-2,8 kPa (-58,5 lb/pi²)	-2,9 kPa (-61,1 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-3,0 kPa (-62 lb/pi²)	-3,6 kPa (-75 lb/pi²)	-2,9 kPa (-60 lb/pi²)	-3,0 kPa (-62 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition):	Torchflex TP-250-Cap	Feutre Perforé #15 (4 Plis)	Feutre Perforé #15 (4 Plis)	Modiflex MF-95-SS-Base (2 Plis)
Fixation:	Par thermosoudage	Asphalte - Type 2	Asphalte - Type 2	Asphalte - Type 2
Membrane de toit (de sous-couche):	Torchflex TP-180-FF-Base	-	-	Modiflex MF-95-SS-Base
Fixation:	Par thermosoudage	-	-	Asphalte - Type 2
Panneau de protection:	Protectoboard	MSL Fiberboard	MSL Fiberboard	Protectoboard
Fixation:	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Asphalte - Type 2	Asphalte - Type 2	Asphalte - Type 2
solant (couche supérieure):	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation:	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Asphalte - Type 2	Asphalte - Type 2	Asphalte - Type 2
Isolant (couche inférieure):	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation:	Fixé (1 par 2,7 pi ²)	Asphalte - Type 2	Fixé (1 par 2,7 pi ²)	Fixé (1 par 2,7 pi ²)
Pare-vapeur:	Torchflex TF-95-SF-Base	Feutre Perforé #15 (2 Plis)	ArmourGard Vapour Barrier	MVP Sablé
Fixation:	Par thermosoudage	Asphalte - Type 2	Posé en vrac	Autocollant
Barrière thermique:	Panneau de gypse	Panneau de gypse	Optionnel - Panneau de gypse	Panneau de gypse
Fixation:	Posé en vrac	Fixé (1 par 2,7 pi ²)	Posé en vrac	Posé en vrac
Platelage:	Platelage en acier, calibre 22			

Identification de système IKO :	PARS012	PARS013	PARS014	PARS015
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-3,4 kPa (-70 lb/pi²)	-4,5 kPa (-94 lb/pi²)	-6,3 kPa (-131 lb/pi²)	-2,9 kPa (-60 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-2,2 kPa (-45,5 lb/pi²)	-2,9 kPa (-61,1 lb/pi²)	-4,1 kPa (-85,2 lb/pi²)	-1,9 kPa (-39 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-2,2 kPa (-47 lb/pi²)	-3,0 kPa (-62 lb/pi²)	-4,2 kPa (-88 lb/pi²)	-1,9 kPa (-40 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition):	Torchflex TP-250-Cap	Armourstick HD-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap
Fixation:	Par thermosoudage	Autocollant	Par thermosoudage	Par thermosoudage
Membrane de toit (de sous-couche):	Torchflex TP-180-FF-Base	Armourstick HD-Base	-	Torchflex TP-180-FF-Base
Fixation:	Par thermosoudage	Autocollant	-	Par thermosoudage
Panneau de protection:	Panneau de gypse	Protectoboard	Protectobase 180	Protectoboard
Fixation:	Fixé (1 par 2,0 pi ²)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Fixé (1 par 2,7 pi ²)
solant (couche supérieure):	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation:	Posé en vrac	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Posé en vrac
Isolant (couche inférieure):	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	Truefoam Type 1 EPS Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation:	Posé en vrac	Fixé (1 par 2,0 pi ²)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Posé en vrac
Pare-vapeur:	ArmourGard Vapour Retard	ArmourGard Vapour Retard	Torchflex TF-95-SF-Base	ArmourGard Vapour Retard
Fixation:	Posé en vrac	Posé en vrac	Par thermosoudage	Posé en vrac
Barrière thermique:	Panneau de gypse	Panneau de gypse	Panneau de gypse	Optionnel - Panneau de gypse
Fixation:	Posé en vrac	Posé en vrac	Fixé (1 par 2,7 pi ²)	Posé en vrac
Platelage:	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22

Ce tableau récapitulatif est fourni par courtoisie pour la considération du lecteur et en tant qu'information générale sur les assemblages de toiture, et non en tant que conseil particulier sur l'adéquation d'un assemblage de toiture pour une conception ou une utilisation particulière du bâtiment. Veuillez consulter les rapports de synthèse détaillés disponibles sur notre site Internet IKO.COM/COMM.

© Droits réservés 01/24 - MM5L215



COMMERCIALE®

Spécifiez en toute Confiance.

ASSEMBLAGES DE TOITURE EN BITUME MODIFIÉ CSA A123.21

PARS - Systèmes de toiture à fixation partielle

Identification de système IKO :	PARS016	PARS017	PARS018	PARS019
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-2,9 kPa (-60 lb/pi²)	-10 kPa (-210 lb/pi²)	-5,4 kPa (-112,5 lb/pi²)	-6,1 kPa (-127,5 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-1,9 kPa (-39 lb/pi²)	-6,5 kPa (-136,5 lb/pi²)	-3,5 kPa (-73,1 lb/pi²)	-4,0 kPa (-82,9 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-1,9 kPa (-40 lb/pi²)	-6,7 kPa (-140 lb/pi²)	-3,6 kPa (-75 lb/pi²)	-4,1 kPa (-85 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition)	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250 Cap	IKO ArmourStick HD-Cap
Fixation :	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Autocollant
Membrane de toit (de sous-couche)	Torchflex TP-180-FF-Base	-	Torchflex TP-180-FF Base	IKO ArmourStick HD-Base
Fixation :	Par thermosoudage	-	Par thermosoudage	Autocollant
Panneau de protection :	Protectoboard	Protectobase 180	IKO Protectoboard	DensDeck Prime
Fixation :	Fixé (1 par 2,0 pi ²)	Fixé (12 po c.-à-c. a 2 rangées à mi-couture)	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Fixé (1 par 2,0 pi ²)
solant (couche supérieure) :	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Posé en vrac
Isolant (couche inférieure) :	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac	Millennium Adhesive (12 po c.-à-c.)	Posé en vrac
Pare-vapeur :	ArmourGard Vapour Barrier	MVP Sablé	IKO MVP Sablé	MVP Sablé
Fixation :	Posé en vrac	Autocollant	Autocollant	Autocollant
Barrière thermique :	Optionnel - Plaque de plâtre	Panneau de gypse	DensDeck Prime	Optionnel - Plaque de plâtre
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac	Fixé (1 par 2,0 pi ²)	Posé en vrac
Platelage :	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22

ASSEMBLAGES DE TOITURE EN BITUME MODIFIÉ CSA A123.21

MARS -
Systèmes de toiture
à fixation mécanique

Identification de système IKO :	MARS005A	MARS005B	MARS005C	MARS005D
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-4,3 kPa (-90 lb/pi²)	-5,0 kPa (-105 lb/pi²)	-9,8 kPa (-206 lb/pi²)	-7,2 kPa (-150 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-2,8 kPa (-58,5 lb/pi²)	-3,3 kPa (-68,3 lb/pi²)	-6,4 kPa (-133,9 lb/pi²)	-4,7 kPa (-97,5 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-2,9 kPa (-60 lb/pi²)	-3,4 kPa (-70 lb/pi²)	-6,6 kPa (-138 lb/pi²)	-4,8 kPa (-100 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition) :	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap	Torchflex TP-250-Cap
Fixation :	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage	Par thermosoudage
Membrane de toit (de sous-couche) :	Fast-N-Stick 180 Base	Fast-N-Stick 180 Base	Fast-N-Stick 180 Base	Fast-N-Stick 180 Base
Fixation :	Fixé (18 po c.-à-c. Dans la couture)	Fixé (12 po c.-à-c. Dans la couture)	Fixé (6 po c.-à-c. Dans la couture)	Fixé (12 po c.-à-c. Dans la couture et mi-rouleau)
Panneau de protection :	Optionnel - Protectoboard	Optionnel - Protectoboard	Optionnel - Protectoboard	Optionnel - Protectoboard
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac
solant (couche supérieure) :	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac
Isolant (couche inférieure) :	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac
Pare-vapeur :	MVP Sablé	MVP Sablé	MVP Sablé	MVP Sablé
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac
Barrière thermique :	Optionnel - Panneau de gypse	Optionnel - Panneau de gypse	Optionnel - Panneau de gypse	Optionnel - Panneau de gypse
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac	Posé en vrac
Platelage :	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22

Identification de système IKO :	MARS016A	MARS016B
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (valeur testée)	-8,0 kPa (-168 lb/pi²)	-4,3 kPa (-90 lb/pi²)
Résistance à la poussée dynamique du vent (facteur de sécurité de 0,65)	-5,2 kPa (-109,2 lb/pi²)	-2,8 kPa (-58,5 lb/pi²)
Résistance dynamique au soulèvement par le vent (facteur de sécurité de 1,5)	-5,4 kPa (-112 lb/pi²)	-2,9 kPa (-60 lb/pi²)
Membrane de toit (de finition) :	IKO Torchflex TP-250-Cap	IKO Torchflex TP-250-Cap
Fixation :	Par thermosoudage	Par thermosoudage
Membrane de toit (de sous-couche) :	IKO Protectobase 180	IKO Protectobase 180
Fixation :	Fixé (12 po c.-à-c. Dans la couture)	Fixé (18 po c.-à-c. Dans la couture)
Panneau de protection :	N/A	N/A
Fixation :	N/A	N/A
solant (couche supérieure) :	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation :	Fixé (1 par 8 pi²)	Fixé (1 par 8 pi²)
Isolant (couche inférieure) :	IKOTherm Isolation	IKOTherm Isolation
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac
Pare-vapeur :	MVP Sablé	MVP Sablé
Fixation :	Autocollant	Autocollant
Barrière thermique :	Optionnel - Panneau de gypse	Optionnel - Panneau de gypse
Fixation :	Posé en vrac	Posé en vrac
Platelage :	Platelage en acier, calibre 22	Platelage en acier, calibre 22

Ce tableau récapitulatif est fourni par courtoisie pour la considération du lecteur et en tant qu'information générale sur les assemblages de toiture, et non en tant que conseil particulier sur l'adéquation d'un assemblage de toiture pour une conception ou une utilisation particulière du bâtiment. Veuillez consulter les rapports de synthèse détaillés disponibles sur notre site Internet IKO.COM/COMM.

© Droits réservés 01/24 · MM5L215



COMMERCIALE®

Spécifiez en toute Confiance.