



# FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

N° DE STOCK 4460XXX

Juillet 2010

## SUPERGLASS ULTRA AR

Composé d'une résistante base inorganique de verre enduit et imprégnée d'une couche additionnelle d'asphalte résistant aux intempéries, ce champion des bardeaux à trois pattes de poids lourd assure un rendement de longue durée. Il est recouvert de céramique colorée qui le protège contre les effets des rayons ultraviolets. Chaque bardeau est muni d'une bande détachable. Leur surface inférieure est couverte d'une poudre minérale qui empêche les bardeaux de coller les uns aux autres dans le paquet. Une certaine quantité de granulats algicide a été ajoutée afin d'empêcher les algues de proliférer pendant de longues années. Ce bardeau satisfait les exigences des normes ASTM D3018, ASTM D3161 Classe F, ASTM D3462, ASTM E108 Classe A, CSA A123.5, et ASTM D7158 Classe H pour sa composition et ses caractéristiques de rendement. Il peut être posé sur les toits dont la pente est de plus de 4:12. Il est fortement recommandé de poser une sous-couche lorsque la pente est de moins de 6:12. Sur les toits en pente douce (2:12 à 4:12), le support doit être recouvert de deux épaisseurs de feutre ou d'une couche de protecteur contre l'eau et la glace StormTamer. N'installez pas sur des toits en dessous 2:12. Les bardeaux d'asphalte CRC sont conçus et fabriqués en tenant compte de la responsabilité environnementale de l'entreprise et de la durabilité écologique; ils sont faits de composantes recyclées de qualité et fabriqués dans des usines qui se conforment aux règles gouvernementales les plus rigoureuses. De ce fait, ils peuvent s'incorporer à tout projet de construction écologique.

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS DE MESURE	VALEUR NOMINALE	MÉTHODES D'ESSAI*	LIMITES NORMALISÉES
QUANTITÉ PAR PALETTE :	-	52	-	S.O.
DIMENSION DE PALLETTE :	cm (po)	101 x 135 (40 x 53)	-	-
LONGUEUR :	mm (po)	1 000 (39 3/8)	-	± 3 (± 1/8)
LARGEUR :	mm (po)	336 (13 1/4)	-	± 3 (± 1/8)
RECOUVREMENT :	mm (po)	50 (2,0)	-	MIN : 50 (2)
QUANTITÉ DU PAQUET :	-	21	-	-
COUVERTURE DU PAQUET :	pi <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	32,3 (3,0)	-	-
PUREAU :	mm (po)	143 (5 5/8)	-	-
RÉSISTANCE AU DÉCHIREMENT :	g	RÉUSSI	ASTM D1922	MIN : 1 700
LA RÉSISTANCE DE LA CHALEUR :	-	RÉUSSI	*	90°C (192°F)
POIDS DU BITUME :	g/m <sup>2</sup> (lbs/100 pi <sup>2</sup> )	RÉUSSI	ASTM D228	MIN : 2 000 (41)
ADHÉSION DU GRANULAT :	%	RÉUSSI	ASTM D4977	MIN : 86
RÉSISTANCE AU FEU :	-	CLASSE A	ASTM E108	MIN : CLASSE A

\* L'échantillon ne montre pas le couvillissant ou le mouillé de l'enduit bitumineux quand il est suspendu verticalement dans un four à 90°C (192°F) pour deux heures.

Consulter également l'information sur le matériau n° 1513

Les données contenues dans la présente fiche de données techniques, qui résultent d'essais en laboratoire et de mesures en cours de production, sont réputées être exactes et fiables et sont fournies aux utilisateurs aux seules fins d'examen, d'étude et de vérification. Rien dans la présente ne constitue une garantie que le fabricant pourrait être légalement tenu d'honorer. Le fabricant décline toute responsabilité à l'égard de toute supposition ou erreur d'interprétation de la part du lecteur.



# FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

N° DE STOCK 4791XXX

Juillet 2010

## SUPERGLASS 25 M AR

Composé d'une résistante base inorganique de verre enduit et imprégnée d'une couche additionnelle d'asphalte résistant aux intempéries, ce robuste bardeau à trois pattes de poids lourd assure un rendement de longue durée. Il est recouvert de céramique colorée qui le protège contre les effets des rayons ultraviolets. Chaque bardeau est muni d'une bande détachable. Leur surface inférieure est couverte d'une poudre minérale qui empêche les bardeaux de coller les uns aux autres dans le paquet. Une certaine quantité de granulat algicide a été ajoutée afin d'empêcher les algues de proliférer pendant de longues années. Ce bardeau satisfait les exigences des normes ASTM D3018, ASTM D3161 Classe F, ASTM D3462, ASTM E108 Classe A, CSA A123.5, et ASTM D7158 Classe H. Il peut être posé sur les toits dont la pente est de plus de 4:12. Il est fortement recommandé de poser une sous-couche lorsque la pente est de moins de 6:12. Sur les toits en pente douce (2:12 à 4:12), le support doit être recouvert de deux épaisseurs de feutre ou d'une couche de protecteur contre l'eau et la glace StormTamer. N'installez pas sur des toits en-dessous de 2:12. Les bardeaux d'asphalte CRC sont conçus et fabriqués en tenant compte de la responsabilité environnementale de l'entreprise et de la durabilité écologique; ils sont faits de composantes recyclées de qualité et fabriqués dans des usines qui se conforment aux règles gouvernementales les plus rigoureuses. De ce fait, ils peuvent s'incorporer à tout projet de construction écologique.

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS DE MESURE	VALEUR NOMINALE	MÉTHODES D'ESSAI*	LIMITES NORMALISÉES
QUANTITÉ PAR PALETTE :	-	56	-	S.O.
DIMENSION DE PALLETTE :	cm (po)	101 x 135 (40 x 53)	-	-
LONGUEUR :	mm (po)	1 000 (39 3/8)	-	± 3 (± 1/8)
LARGEUR :	mm (po)	336 (13 1/4)	-	± 3 (± 1/8)
RECOUVREMENT :	mm (po)	50 (2)	-	MIN : 50 (2)
QUANTITÉ DU PAQUET :	-	21	-	-
COUVERTURE DU PAQUET :	pi <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	32,3 (3,0)	-	-
PUREAU :	mm (po)	143 (5 5/8)	-	-
RÉSISTANCE AU DÉCHIREMENT :	g	RÉUSSI	ASTM D1922	MIN : 1 700
LA RÉSISTANCE DE LA CHALEUR :	-	RÉUSSI	*	90°C (192°F)
POIDS DU BITUME :	g/m <sup>2</sup> (lbs/100 pi <sup>2</sup> )	RÉUSSI	ASTM D228	MIN : 2 000 (41)
ADHÉSION DU GRANULAT :	%	RÉUSSI	ASTM D4977	MIN : 86
RÉSISTANCE AU FEU :	-	CLASSE A	ASTM E108	MIN : CLASSE A

\* L'échantillon ne montre pas le couvillissant ou le mouillé de l'enduit bitumineux quand il est suspendu verticalement dans un four à 90°C (192°F) pour deux heures.

Consulter également l'information sur le matériau n° 1513

Les données contenues dans la présente fiche de données techniques, qui résultent d'essais en laboratoire et de mesures en cours de production, sont réputées être exactes et fiables et sont fournies aux utilisateurs aux seules fins d'examen, d'étude et de vérification. Rien dans la présente ne constitue une garantie que le fabricant pourrait être légalement tenu d'honorer. Le fabricant décline toute responsabilité à l'égard de toute supposition ou erreur d'interprétation de la part du lecteur.



# FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

N° DE STOCK 4060XXX

Juillet 2010

## SUPERGLASS 25 M

Composé d'une résistante base inorganique de verre enduit et imprégnée d'une couche additionnelle d'asphalte résistant aux intempéries, ce robuste bardeau à trois pattes de poids lourd assure un rendement de longue durée. Il est recouvert de céramique colorée qui le protège contre les effets des rayons ultraviolets. Chaque bardeau est muni d'une bande détachable. Leur surface inférieure est couverte d'une poudre minérale qui empêche les bardeaux de coller les uns aux autres dans le paquet. Ce bardeau satisfait les exigences des normes ASTM D3018, ASTM D3161 Classe F, ASTM D3462, ASTM E108 Classe A, CSA A123.5, et ASTM D7158 Classe H. Il peut être posé sur les toits dont la pente est de plus de 4:12 (Il est fortement recommander de poser une sous-couche lorsque la pente est de moins de 6:12). Sur les toits en pente douce (2:12 à 4:12), le support doit être recouvert de deux épaisseurs de feutre ou d'une couche de protecteur contre l'eau et la glace StormTamer. N'installez pas sur des toits en-dessous de 2:12. Les bardeaux ont produit chez Sumas se conformément à l'évaluation ER-5796 d'ICC. Les bardeaux d'asphalte CRC sont conçus et fabriqués en tenant compte de la responsabilité environnementale de l'entreprise et de la durabilité écologique; ils sont faits de composantes recyclées de qualité et fabriqués dans des usines qui se conforment aux règles gouvernementales les plus rigoureuses. De ce fait, ils peuvent s'incorporer à tout projet de construction écologique.

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS DE MESURE	VALEUR NOMINALE	MÉTHODES D'ESSAI*	LIMITES NORMALISÉES
QUANTITÉ PAR PALLETTE :	-	56	-	S.O.
DIMENSION DE PALLETTE :	cm (po)	101 x 135 (40 x 53)	-	-
LONGUEUR :	mm (po)	1 000 (39 3/8)	-	± 3 (± 1/8)
LARGEUR :	mm (po)	336 (13 1/4)	-	± 3 (± 1/8)
RECOUVREMENT :	mm (po)	50 (2)	-	MIN : 50 (2)
QUANTITÉ DU PAQUET :	-	21	-	-
COUVERTURE DU PAQUET :	pi <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	32,3 (3,0)	-	-
PUREAU :	mm (po)	143 (5 5/8)	-	-
RÉSISTANCE AU DÉCHIREMENT :	g	RÉUSSI	ASTM D1922	MIN : 1 700
LA RÉSISTANCE DE LA CHALEUR :	-	RÉUSSI	*	90°C (192°F)
POIDS DU BITUME :	g/m <sup>2</sup> (lbs/100 pi <sup>2</sup> )	RÉUSSI	ASTM D228	MIN : 2 000 (41)
ADHÉSION DU GRANULAT :	%	RÉUSSI	ASTM D4977	MIN : 86
RÉSISTANCE AU FEU :	-	CLASSE A	ASTM E108	MIN : CLASSE A

\* L'échantillon ne montre pas le couvillissant ou le mouillé de l'enduit bitumineux quand il est suspendu verticalement dans un four à 90°C (192°F) pour deux heures.

Consulter également l'information sur le matériau n° 1513

Les données contenues dans la présente fiche de données techniques, qui résultent d'essais en laboratoire et de mesures en cours de production, sont réputées être exactes et fiables et sont fournies aux utilisateurs aux seules fins d'examen, d'étude et de vérification. Rien dans la présente ne constitue une garantie que le fabricant pourrait être légalement tenu d'honorer. Le fabricant décline toute responsabilité à l'égard de toute supposition ou erreur d'interprétation de la part du lecteur.