

Aquabarrier^{MC} AVB

PARE-AIR/VAPEUR

N° D'ARTICLE : STANDARD : 7850053,

7850054, 7850121

BASSE TEMPÉRATURE : 7860053

7860054, 7860121

ROULEAUX PAR PALETTE :

7850053/7860053 - 914 mm (36 po) - 30

7850054/7860054 - 457 mm (18 po) - 50

7850121/7860121 - 610 mm (24 po) - 50

DIMENSIONS DE LA PALETTE :

132 cm x 111 cm (52 po x 44 po)

LONGUEUR : 22,89 m (75 pi)

LARGEUR :

7850053/7860053 - 914 mm (36 po)

7850054/7860054 - 457 mm (18 po)

7850121/7860121 - 610 mm (24 po)

ÉPAISSEUR : 1 mm (40 mil)

POIDS PAR SUPERFICIE :

1,17 kg/m² (0,24 lb/pi²)

Remarque : toutes les valeurs déclarées sont nominales.



- AUTOCOLLANT
- GRADE HIVER ET ÉTÉ

IKO[®] COMMERCIAL



Davantage de protection. Utilisez AquaBarrier AVB de IKO lors de votre prochain projet de l'enveloppe & toiture commerciale.

Aquabarrier AVB

PARE-AIR/VAPEUR

Autocollant

AquaBarrier AVB est une membrane autocollante et non perméable qui offre une performance supérieure lorsqu'elle est utilisée comme pare-air/vapeur dans les murs.

Polyvalent

Les membranes AquaBarrier AVB sont offertes en grade hiver et en grade été dans diverses dimensions de rouleaux et peuvent être posées sur tous les substrats réguliers (gypse, panneaux OSB, béton, éléments de maçonnerie en béton, contreplaqué) pour de nombreuses applications (tels les murs à cavité, en maçonnerie et les revêtements métalliques).

Renforcé pour plus de durabilité

La membrane AquaBarrier AVB est laminée en surface d'une pellicule de polyéthylène haute densité tissé croisés à du bitume modifié au SBS. La sous-face est recouverte de papier siliconé facilement détachable.

Davantage de protection

La membrane AquaBarrier AVB constitue une barrière efficace contre la transmission de vapeur d'eau et l'infiltration d'air lorsqu'elle est posée conformément aux spécifications de IKO à l'aide de l'Adhésif S.A.M. ou S.A.M. LVC. La gamme de produits AquaBarrier de IKO comprend les rubans et les mastics pour les zones de détails particuliers.

AquabARRIER^{MC} AVB

PARE-AIR/VAPEUR

IKO[®] COMMERCIAL



Consultez aussi la fiche signalétique no 1201. Les bonnes pratiques en matière de construction recommandent de s'assurer que la surface d'application est apprêtée adéquatement pour faire adhérer le produit. Pour plus de détails, consultez les « Directives d'installation de IKO ». Veuillez consulter le représentant technique IKO de votre secteur pour connaître les pentes spécifiques acceptables.

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS	VALEUR NOMINALE	MÉTHODE D'ESSAI
Résistance à la traction (SM/ST) :	psi	1553 / 1905	ASTM D412
Allongement à la rupture (SM/ST) :	%	>33 / >16	ASTM D5147
Allongement à la rupture du bitume (SM/ST) :	%	>64 / >48	ASTM D5147
Soupleuse à basse température (à -30°C) :	-	☑	ASTMD5147
Poinçonnement statique :	N (lbf)	150 (33,72)	CGSB-37,56M
Résistance au poinçonnement :	N	658	ASTM E154/E154M
Pelage (joint sur joint) :	N/mm	0,47	ASTM D1876
Résistance au pelage (Bloc de béton/ Gypse/Contreplaqué) :	N/mm	0,9/0,8/0,5	ASTM D903
Résistance à la déchirure (SM/ST) :	N (lbf)	260/240 (59/54)	ASTM D5147
Perméabilité à l'air (à 75 Pa) :	L/s·m ²	<0,02	ASTM E2178
Transmission de la vapeur d'eau (Méthode dessiccante) :	ng/Pa·s·m ² (US Perms)	<4 (<0,1)	ASTM E96
Résistance aux fuites d'air :	-	☑	ASTM E2357
Classification du débit des fuites d'air :	-	AI	CAN/ULC S742
Étanchéité autour des clous :	-	☑	ASTM D1970
Résistance à la fissuration (à -26°C) :	-	☑	ASTM C1305/C1305M
Résistance à la pression hydrostatique (Béton) :	Soutenu 100 psi pendant 1 heure	☑	ASTM D5385/D5385M
Température d'application			
Standard :	°C (°F)	10 à 50° (50 à 122)	-
Basse température :		-10 à 10 (14 à 50)	
Température de service			
Standard :	°C (°F)	-45 à 70 (-49 à 158)	-
Basse température :		-45 à 70 (-49 à 158)	
Temps d'exposition aux UV* :	Jours	180	-
Absorption de l'eau :	%	0,10	ASTM D570

*Ce produit n'est pas conçu pour une exposition continue aux UV. Il devrait être priorisé de le couvrir dès que possible dans le calendrier de construction. Les données contenues dans la présente fiche technique, 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.