

# Aquabarrier<sup>MC</sup> TG

PARE-AIR/PARE-VAPEUR

N° D'ARTICLE : 7850001, 7850002

ROULEAUX PAR PALETTE :

1,0 m (39,4 po) – 40

0,5 m (19,7 po) – 80

DIMENSIONS DE LA PALETTE :

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

LONGUEUR : 10 m (32,8 pi)

LARGEUR : 0,5 m (19,7 po)

1,0 m (39,4 po)

ÉPAISSEUR : 2,5 mm (100 mil)

POIDS PAR SUPERFICIE : 2,8 kg/m<sup>2</sup>

(0,57 lb/pi<sup>2</sup>)

Remarque : toutes les valeurs déclarées sont nominales.

 **COMMERCIAL**



Durable, renforcé et conçu pour les systèmes muraux. Utilisez le pare-air/vapeur AquaBarrier<sup>MC</sup> TG lors de votre prochain projet.

## Aquabarrier<sup>MC</sup> TG

PARE-AIR/PARE-VAPEUR

### Résistant à l'air et à la vapeur d'eau

Le pare-air/vapeur AquaBarrier<sup>MC</sup> TG de IKO est une membrane à thermosouder dans les systèmes muraux et les applications imperméabilisantes, avec des résultats avérés d'exceptionnelle résistance à l'air et à la vapeur d'eau.

### Durable

Le pare-air/vapeur AquaBarrier<sup>MC</sup> TG est renforcé d'une armature de fibre de verre, imprégnée et enduite de bitume modifié SBS. Installé selon les spécifications et

utilisé avec les apprêts IKO (Spray ou Mod-Bit), ce matériau constitue une barrière efficace contre la transmission de la vapeur d'eau et les fuites d'air.

### Forte adhérence aux substrats

Un film micro-perforé recouvre les deux faces de la membrane pare-air/vapeur AquaBarrier<sup>MC</sup> TG. Sur la surface et la sous-face, le film se dissout sous l'action du chalumeau. Le pare-air/vapeur AquaBarrier<sup>MC</sup> TG peut être posé sur différents substrats, tels le béton, le gypse et les éléments de maçonnerie en béton.

- RENFORCÉ
- THERMOSOUDÉ

Les bonnes pratiques en matière de construction recommandent de s'assurer que la surface d'application est apprêtée adéquatement pour faire adhérer la membrane. Consultez aussi la fiche signalétique n° 1201. Pour plus de détails, consultez les « Directives d'installation de IKO ».

ISO 9001 - 2008 USINE CERTIFIÉE

CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS	VALEUR NOMINALE	MÉTHODE D'ESSAI
Résistance à la traction (SM/ST) :	kN/m (lbf/in)	13,5 (77) 11,2 (64)	ASTM D5147
Allongement à la rupture (SM/ST) :	%	45 / 45	ASTM D5147
Souplesse à basse température à -30°C :	–	✓	ASTM D5147
Résistance à la déchirure :	N (lbf)	500 (112)	ASTM D5601
Adhérence des chevauchements :	N/m	840	ASTM D1876
Stabilité thermique à 70°C :	mm (po)	<3 (<0,1)	ASTM D1970
Absorption d'eau :	% wt./wt.	<0,25	ASTM D1970
Perméabilité à l'air à 75Pa :	L/s·m <sup>2</sup>	<0,02	ASTM E2178
Taux de perméabilité à la vapeur d'eau (WVTR) :	Ng/Pa·s·m <sup>2</sup>	<2,0	ASTM E96 (Méthode B)
Résistance aux fuites d'air :	–	✓	ASTM E2357
Classification du débit des fuites d'air :	–	A1	CAN/ULC S742
Étanchéité autour des clous :	–	✓	ASTM D1970
Température d'application :	°C (°F)	-10 à 50 (14 à 122)	–
Température de service :	°C (°F)	-45 à 90 (-49 à 194)	–

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.