

AquaBarrier^{MC} BSW – H

IMPERMÉABILISATION DES
MURS BERLINOIS POUR LES
APPLICATIONS HORIZONTALES
SOUS DALLE

N° D'ARTICLE : 7730104

ROULEAUX PAR BOÎTE : 24

DIMENSION DE LA PALETTE :
132 cm x 112 cm (52 po x 44 po)

LONGUEUR : 10 m (32.8 pi)

LARGEUR : 1005 mm (39.6 po)

SURFACE : 10 m² (107.6 pi²)

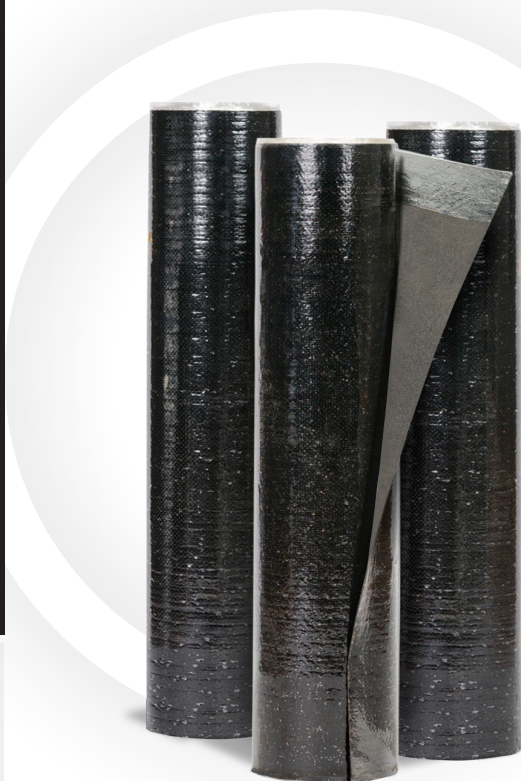
ÉPAISSEUR : 3.5 mm (138 mils)

BORDURE : 101.6 mm (4 po)

Remarque : Toutes les valeurs indiquées sont nominales.

 **COMMERCIALE[®]**

Spécifiez en toute Confiance.



Fiable et solide, laissez travailler le système d'imperméabilisation des murs berlinois AquaBarrier BSW – H de IKO pour votre prochain projet de bâtiment commercial souterrain.

AquaBarrier BSW – H

IMPERMÉABILISATION DES MURS BERLINOIS
POUR LES APPLICATIONS HORIZONTALES SOUS DALLE

Offre une excellente protection contre l'eau

AquaBarrier BSW-H de IKO est une membrane de bitume modifié au SBS, renforcée de polyester, conçue pour assurer une étanchéité primaire fiable dans les installations commerciales souterraines.

Durable

AquaBarrier BSW-H de IKO est une membrane bitume modifié au SBS renforcée d'une armature de polyester. La surface est sablée et la sous-face est recouverte d'une pellicule thermofusible et le joint longitudinal est thermosoudable.

Multi-usage

AquaBarrier BSW-H offre une performance supérieure pour les fondations avec des contraintes d'espace urbain, sous le niveau du sol et d'autres zones critiques où l'imperméabilisation sous la dalle est nécessaire. Le produit a une adhérence supérieure au béton coulé, il est résistant à la pression hydrostatique et à la migration latérale de l'eau, ce qui est essentiel dans les applications sous le niveau du sol.

Offre une protection accrue

AquaBarrier BSW-H constitue une barrière efficace contre l'humidité, la transmission de vapeur et les fuites d'air lorsqu'elle est installée conformément aux instructions de IKO.

- COMPOSITION SOLIDE DE HAUTE TECHNICITÉ
- RÉSISTANT À LA PRESSION HYDROSTATIQUE
- BONNE ADHÉRENCE AU BÉTON

AquaBarrier™ BSW – H

IMPERMÉABILISATION DES
MURS BERLINOIS POUR LES
APPLICATIONS HORIZONTALES
SOUS DALLE



COMMERCIALE®

Spécifiez en toute Confiance.

Toutes les règles et précautions locales en matière de santé et de sécurité doivent être respectées lors de l'utilisation des produits IKO. Voir également la fiche de données de sécurité no 1701. Les bonnes pratiques de construction consistent à s'assurer que la surface d'application est correctement préparée pour l'adhésion du produit avant de l'installer. Pour plus de détails, se reporter aux « Directives de pose de IKO ».

ISO 9001 - 2015 USINE CERTIFIÉE

| CARACTÉRISTIQUES | UNITÉS | VALEUR NOMINALE | SPÉCIFICATION | MÉTHODE D'ESSAI |
|---|--------------------------|--------------------|---------------|--------------------------|
| Résistance à la traction SM/ST : | kPa | 2926/3711 | ASTM E1993 | — |
| Allongement à la rupture SM/ST : | kPa | 79/69 | ASTM E1993 | — |
| Résistance à la perforation : | N | 952 | ASTM E1993 | — |
| Résistance au déchirement SM/ST : | N | 442/347 | — | ASTM D5147 |
| Flexibilité à basse température (non vieilli à 18° C) SM/ST : | aucun(e) | Pas de défaillance | — | ASTM D5147 |
| Résistance à la perforation : | g | Supérieur à | ASTM E1993 | — |
| Perméance à la vapeur d'eau (avant/ après vieillissement) : | ng/Pa.s.m ² | 5.0/4.6 | ASTM E1993 | — |
| Absorption d'eau (24 h): | % | 0.933 | — | ASTM D570 |
| Force adhésive au décollement (béton/plastique) : | N/25 mm | 0.68/N-A | — | ASTM D903 |
| Résistance à la fissuration (a -26° C) : | aucun(e) | Aucune fissure | — | ASTM C1305 (at -26 C) |
| Résistance à la pression hydrostatique (1 h à 600 kPa) : | kPa (psi) | Maintenu à 160 psi | — | ASTM D5385 |
| Migration latérale de l'eau : | kPa (psi) | Maintenu à 160 psi | — | ASTM D5385 |
| Perméabilité au gaz méthane : | L/m ² . 24 h. | 4.839 | — | ASTM 1434-82(2015)e1 |
| Diffusion du radon Coefficient D : | M ² /s | 2.8 x 10e-11 | — | K124/02/95 |
| Résistance à la charge hydrostatique : | m (ft) | >110 (> 360) | — | ASTM D5385 |
| Migration latérale de l'eau : | m (ft) | >110 (> 360) | — | ASTM D5385 modifié |

Voir également la fiche de données de sécurité n° 1701 Sumas. Les informations contenues dans cette fiche de données sur le produit sont basées sur des données considérées comme vraies et précises, basées sur des tests de laboratoire et des mesures de production, et sont proposées uniquement à l'utilisateur pour considération, investigation et vérification. Rien de ce qui est contenu dans cette fiche n'est représentatif d'une garantie ou d'une assurance pour laquelle le fabricant peut être tenu légalement responsable. Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour toute fausse représentation ou hypothèse que le lecteur pourrait formuler.