

La natte d'étanchéité ISOX GREEN 0.2 est composée d'un film de polyéthylène imperméable, avec un non-tissé en polypropylène des deux côtés. Tant le film en polyéthylène que les non-tissés en polypropylène sont composés à 60 % de matières premières recyclées post-consommation. Cette natte triple couche protège à la fois les sols et les murs contre l'humidité et les fissures. La natte d'étanchéité ISOX GREEN 0.2 est utilisée comme étanchéité sous les carrelages en céramique, la pierre naturelle et d'autres matériaux de finition. La natte d'étanchéité est utilisée dans les salles de bains, les douches, les espaces bien-être et autres pièces humides.



Caractéristiques du produit iG-MBR :

- Membrane fabriquée à partir de 60 % de matières premières recyclées post-consommation
- Testée pour les classes d'exposition à l'eau W0-I à W3-I inclus selon la norme DIN18534
- Très élastique et souple, application très agréable
- Très résistante à la déchirure
- Haute résistance au vieillissement
- Pour pièces humides, balcons et terrasses
- Système complet, angles intérieurs et extérieurs, bande d'étanchéité, manchons de tube, etc.
- Testée dans un système en combinaison avec BotaGreen GreenHero et BotaGreen GreenRocket pour le collage et le chevauchement dans la zone W1-I (murs)
- Caniveau de douche ISOX GREEN avec natte d'étanchéité ISOX GREEN 0.2 précollée
- Haute résistance chimique

Domaines d'application :

Étanchéité de ce qui suit :

- Béton, béton léger et béton cellulaire
- Béton jeune (≥ 3 mois)
- Maçonnerie entièrement jointoyée
- Chapes en ciment et en sulfate de calcium
- Bases mixtes
- Enduits des catégories CSII, CSIII et CSIV selon la norme DIN EN 998 (résistance à la compression $\geq 1,5$ N/mm²) et enduits de plâtre selon la norme DIN EN 13279 (résistance à la compression $\geq 2,0$ N/mm²)
- Anciens revêtements de carrelage
- Panneaux de fibres-ciment
- Chapes sèches
- Plaques de plâtre



Directives :

La base doit être dans l'état suivant :

- Sèche, propre et à l'abri du gel
- Résistante
- Sans graisse, peinture, résidus de ciment, pièces détachées et agents séparateurs
- Sans différence de hauteur
- Alignée et perpendiculaire

À noter également :

- Étanchéfier et réparer les fissures dans la base avec du Botament R70
- Nivelier les bases irrégulières avec Botament Megaflow ou Megaflow Xtra pour les bases critiques
- Sur les bases poreuses ou creuses, appliquer au préalable du Botament GreenHero ou GreenRocket
- Apprêter les bases absorbantes à base de ciment avec Botagreen Grundierung, dilué
- Apprêter les anciens revêtements de carrelage avec Botagreen Grundierung, pur

Apprêter des chapes en anhydrite :

- Apprêter la base avec Botagreen Grundierung, dilué 2x 1:1 avec de l'eau
- Coller obligatoirement avec Botagreen GreenRocket

Consignes d'utilisation :

- Découper à la bonne taille avec un cutter ou des ciseaux
- Peindre Botagreen GreenHero ou GreenRocket sur la base préparée à l'aide d'un peigne à colle de 4 mm
- Poser la natte d'étanchéité ISOX GREEN 0.2 dans le temps de pose de la colle
- Presser fermement la natte d'étanchéité ISOX GREEN 0.2 et éliminer les bulles d'air et les joints croisés
- Laisser la colle sécher suffisamment

Pour les directives de pose spécifiques sur les différentes bases en cas d'utilisation à l'intérieur, nous vous renvoyons à la brochure ISOX The Green Waterproof.

Remarques importantes :

- Un collage direct de la natte d'étanchéité ISOX GREEN 0.2 sur des bases en bois est possible, à condition que celles-ci soient suffisamment stables et exemptes de vibrations. Si ce n'est pas le cas, les bases en bois doivent d'abord être renforcées avec du Botagreen Megaflow Xtra pour l'égalisation (≥ 10 mm).
- Après la pose de la natte d'étanchéité ISOX GREEN 0.2, celle-ci doit être protégée contre l'humidité, la lumière directe du soleil et les fortes variations de température pendant le séchage de la colle pour carrelage Botagreen GreenHero ou Green-Rocket utilisée. Pour les temps de séchage, consultez la FT des produits concernés sur www.isox.be



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES iG-MBR :

Couleur	Blanc
Température d'utilisation	5 °C à 30 °C
Résistance à la température	-30 °C à 90 °C
Largeur	1000 mm, +/- 5 mm
Longueur	10 m, +/- 1 % 30 m, +/- 1 %
Poids	275 g/m ² , +/- 40 g/m ²
Épaisseur	0,48 mm, +/- 0,1 mm
Valeur Sd	85 m
Pression de rupture	≥ 1,5 bar
Résistance à la pression de l'eau (DIN EN 1928, vs B)	≥ 1,5 bar
Résistance aux UV	≥450 h
Certificat	certifié selon la norme DIN et ISO 9001:2015 (Made in Europe)
Classe de feu (DIN EN 4102)	B2
Stockage	Conserver la natte d'étanchéité ISOX GREEN 0.2 au sec, à l'abri de la lumière du soleil et ne pas l'exposer de manière prolongée à plus de +30 °C. À conserver 24 mois dans l'emballage d'origine.
Emballage	La natte d'étanchéité ISOX GREEN 0.2 est emballée par rouleau individuel de 10 m ou 30 m. Une palette pleine de 30 m contient 40 rouleaux. Une palette pleine de 10 m contient 75 rouleaux.

Ce document n'a aucune valeur contractuelle. Cette fiche annule et remplace la version précédente. Les données reprises sur cette fiche ont pour but de vous informer et de vous conseiller. Elles sont basées sur des essais réalisés dans un souci d'objectivité. Des modifications dues à l'évolution technique peuvent être apportées à tout moment. Veuillez vous assurer de la validité de la fiche en votre possession.

