

Aquastop 100

Ruban imperméable élastique en polyéthylène revêtu des deux côtés de polypropylène non tissé à adhérence élevée, pour les joints périphériques et de fractionnement-dilatation dans le système AquaExpert 2 et pour le scellement des joints périphériques et entre les toiles adjacentes du système AquaExpert 3.



Aquastop 100, pratique et rapide à appliquer, garantit la continuité de l'imperméabilisation même au niveau des joints de dilatation.



PLUS PRODUIT

- Élasticité élevée
- Imperméable
- Parfaitement applicable avec les mortiers-colles éco-compatibles Biolab® No Limits® et Aquastop Fix



DOMAINES D'UTILISATION

Destination d'utilisation

Balcons, terrasses, piscines et surfaces horizontales extérieures de n'importe quelle dimension.

Réalisation des joints périphériques et de fractionnement-dilatation dans le système AquaExpert 2 et scellement des joints périphériques et entre les toiles adjacentes dans le système AquaExpert 3.

Ne pas utiliser

Dans le système AquaExpert 1.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

En général les supports doivent être propres, exempts de poussière, huiles et graisses, secs, sans remontées d'humidité de parties friables et non adhérentes, telles que résidus de ciment, chaux et peintures, qui doivent être entièrement éliminées.

Application

Appliquer l'adhésif minéral éco-compatible Biolab® No Limits® (dans le système AquaExpert 3 utiliser le produit de scellement minéral éco-compatible Aquastop Fix) à proximité des joints au sol et au mur sur une largeur d'environ 10 centimètres et fixer Aquastop 100 sur l'adhésif minéral frais en suivant le joint mur-sol. Exercer une forte pression et lisser pour garantir le collage total du ruban en évitant la formation de plis. Suivre les opérations spécifiques pour la réalisation et l'application des angles intérieurs et extérieurs.

Angle interne: Couper une bande de AquaStop 100 de près de 40 cm de long et effectuer une découpe transversale au centre sur la moitié de la largeur. Replier la bande de manière à obtenir un angle interne avec la superposition des deux bases. Appliquer l'adhésif minéral éco-compatible Biolab® No Limits® (dans le système AquaExpert 3 utiliser le produit de scellement minéral éco-compatible Aquastop Fix) à proximité de l'angle, au sol et au mur sur une largeur d'environ 10 centimètres et fixer la pièce spéciale réalisée sur l'adhésif minéral frais qui vient d'être étalé. Exercer une forte pression et lisser pour garantir le collage total de Aquastop 100 en évitant que le ruban forme des plis. En phase d'imperméabilisation du joint mur-sol, superposer Aquastop 100 sur le morceau spécial sur près de 10 cm.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MODE D'EMPLOI

Angle externe: Couper une bande de AquaStop 100 de près de 40 cm de long et effectuer une découpe transversale au centre sur la moitié de la largeur. Replier la bande de manière à former un angle externe en ouvrant les bases. Appliquer l'adhésif minéral éco-compatible Biolab® No Limits® (dans le système AquaExpert 3 utiliser le produit de scellement minéral éco-compatible Aquastop Fix) à proximité de l'angle, au sol et au mur sur une largeur d'environ 10 centimètres et fixer la pièce spéciale réalisée sur l'adhésif minéral frais qui vient d'être étalé. Exercer une forte pression et lisser pour garantir le collage total de Aquastop 100 en évitant que le ruban forme des plis. Couper une bande de Aquastop 100 de 14 cm de long et découper un carré de 7x7 cm environ. Fixer la pièce obtenue sur l'adhésif minéral frais qui vient d'être étalé (dans le système AquaExpert 3 utiliser le produit de scellement minéral éco-compatible Aquastop Fix) pour raccorder la pièce spéciale posée auparavant. Exercer une forte pression et lisser pour garantir le collage de la pièce en évitant la formation de plis. En phase d'imperméabilisation du joint mur-sol, superposer Aquastop 100 sur le morceau spécial sur près de 10 cm.

Pour de plus d'informations, consulter les guides techniques AquaExpert.

AUTRES INDICATIONS

En cas de supports en bitume, PVC, utiliser le ruban adhésif en butyle Aquastop BT de Kerakoll Spa.
En cas de supports en bois, polycarbonate, verre, matière plastique ou métal, coller le ruban Aquastop 100 avec Biolab® Extreme®.

CAHIER DES CHARGES

Fourniture et pose de ruban imperméable en polypropylène revêtu des deux côtés de polypropylène non tissé à adhérence élevée, type Aquastop 100 de Kerakoll Spa. Fixer les rubans avec un mortier-colle type Biolab® No Limits® de Kerakoll Spa au sol et au mur. Exercer une forte pression et lisser pour garantir le collage total du ruban en évitant la formation de plis. Prêter une attention particulière à l'imperméabilisation des angles externes et internes en réalisant sur place des pièces spéciales de ruban à fixer avec l'adhésif minéral éco-compatible.

DONNÉES TECHNIQUES SELON NORME DE QUALITÉ KERAKOLL

Aspect	polypropylène revêtu des deux côtés de polypropylène non tissé	
Couleur	Gris	
Largeur du rouleau	≈ 140 mm	
Longueur du rouleau	≈ 30 m	
Épaisseur totale	≈ 0,4 mm	
Poids	≈ 30 g/m	

PERFORMANCES

HIGH-TECH		
Charge de rupture longitudinale	300 N / 5 cm	EN 12311-1
Charge de rupture transversale	185 N / 5 cm	EN 12311-1
Allongement à la rupture longitudinale	≈ 40%	EN 12311-1
Allongement à la rupture transversale	≈ 50%	EN 12311-1
Réaction au feu	Classe B2	DIN EN 4102

AVERTISSEMENTS

- **Produit pour utilisation professionnelle**
- se conformer aux normes et dispositions nationales
- Conserver à l'abri du soleil
- appliquer immédiatement le revêtement à imperméabilisation permettant le piétinement
- pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service +39-0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

Les données relatives aux classifications Eco et Bio se réfèrent au GreenBuilding Rating® Manual 2012. Les présentes informations sont actualisées à Avril 2016. On précise qu'elles peuvent être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, il sera possible de consulter le site www.kerakoll.com. Par conséquent, KERAKOLL SpA répond de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations uniquement en ce qui concerne celles qui sont extrapolées directement de son site. La fiche technique est rédigée en fonction de nos meilleures connaissances techniques et d'application. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre Société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com