

Aquastop Fix

Mastic d'étanchéité imperméable, organique, monocomposant, pour les rubans et les nattes d'étanchéité Aquastop. Hygrodurcissant.

Aquastop Fix développe l'adhésion imperméable élevée des accessoires Aquastop sur la natte d'étanchéité Aquastop Green afin d'assurer l'étanchéité à l'eau du système dans des temps très brefs ainsi que la durabilité de l'application contre les attaques basiques, grâce à ses hautes résistances chimiques.



Rating 5

1. Spécial pour l'étanchement imperméable d'Aquastop Green et Aquastop Fabric
2. Adapté à la pose ultérieure de carrelages en céramique, grès cérame et pierres naturelles avec mortiers-colles minéraux
3. Adapté pour l'étanchement sur les revêtements de sol en céramique, bois, métaux, matières plastiques
4. Élasticité élevée et stabilité chimique dans un environnement basique
5. Hors risque de pluie dans des temps très brefs (environ 2 heures)
6. Prêt à l'emploi, facilement identifiable (couleur verte)

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Domaines d'application

→ Destination d'utilisation

Étanchement d'Aquastop 120 ou Aquastop Plus 120 dans les joints périphériques et entre les toiles adjacentes d'Aquastop Green et d'Aquastop Fabric.

Supports :

- natte d'étanchéité Aquastop Green et natte d'étanchéité Aquastop Fabric
- enduits, ragréages, chapes et rattrapages minéraux ;
- béton armé et béton coulé sur place et préfabriqué, blocs en béton ;
- métaux (acier, cuivre, bronze, laiton, etc.) ;
- matières plastiques (PE, PPE, ABS, fibres de verre, etc.) après ponçage et nettoyage ;

- bois, verre, carreaux en céramique, grès cérame, pierres naturelles.

Ne pas utiliser sur des supports poudreux ou faiblement cohésifs ; sur des supports bitumineux ou qui filtrent les huiles, solvants et plastifiants ; sur des fonds saturés d'humidité ou sujets à des remontées continues d'humidité ou pour imperméabiliser des infiltrations d'eau spécifiques ; pour l'étanchement de joints laissés apparents ; pour l'étanchement élastique de joints de mouvement ; pour poser des carrelages.

Mode d'emploi

→ Préparation des supports

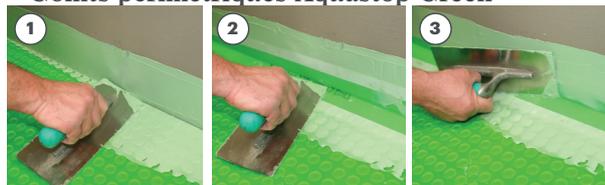
Les supports doivent être compacts, lisses, débarrassés de poussière, huiles et graisses, secs et exempts de remontées d'humidité, de parties friables, inconsistantes ou non parfaitement adhérentes, telles que résidus de ciment, chaux et vernis qui doivent être entièrement éliminés. Poncer et dépolir les métaux et les matières plastiques, éliminer entièrement les vernis, peintures et ragréages fins. Le support doit être stable, non déformable et sans fissures. Les éléments à étancher doivent être préalablement accrochés mécaniquement au fond ou être englobés de façon solidaire aux fonds.

→ Préparation

Aquastop Fix est prêt à l'emploi. Après avoir ouvert l'emballage, retirer le disque en plastique préformé, qui devra être replacé sur le produit frais avant de refermer l'emballage pour permettre la réutilisation du produit restant dans le seau.

Application

- Joints périphériques Aquastop Green

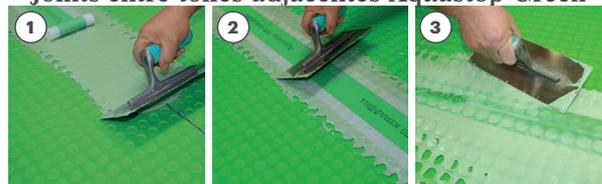


- ① Appliquer le mastic d'étanchéité éco-compatible Aquastop Fix avec une spatule lisse au mur et sur la natte d'étanchéité, en ayant soin de remplir les nervures creuses circulaires avec Aquastop Green, sur une largeur d'environ 8-10 centimètres et fixer Aquastop 120 ou Aquastop Plus 120 sur le mastic d'étanchéité frais en suivant le joint mur-sol.

- ② Exercer une forte pression et lisser pour garantir le scellement total du ruban en évitant la formation de plis.

- ③ Presser le ruban avec la spatule lisse en partant du centre et en allant vers l'extérieur pour éviter d'enrouler le treillis. Recouvrir soigneusement avec le mastic d'étanchéité toute partie blanche du treillis.

- Joints entre toiles adjacentes Aquastop Green



- ① Appliquer le mastic d'étanchéité éco-compatible Aquastop Fix le long des jonctions avec une spatule lisse sur une largeur d'au moins 8-10 de centimètres de chaque côté de la jonction, en veillant à remplir les nervures creuses circulaires avec Aquastop Green et à laisser une mince couche continue.

- ② Fixer Aquastop 120 ou Aquastop Plus 120 sur le mastic d'étanchéité frais en suivant la jonction entre les toiles. Exercer une forte pression et lisser pour garantir le scellement total du ruban en évitant la formation de plis.

- ③ Presser le ruban avec la spatule lisse en partant du centre et en allant vers l'extérieur pour éviter d'enrouler le treillis. En cas d'application d'Aquastop 120, recouvrir soigneusement avec le mastic d'étanchéité toute partie blanche du treillis.

La pose successive du revêtement peut être effectuée immédiatement. En cas de forte pluie sur le produit non parfaitement durci, vérifier

Mode d'emploi

soigneusement l'adhésion du ruban Aquastop 120 ou Aquastop Plus 120.

- Étanchement et joints périphériques Aquastop Fabric



- ① Pour l'étanchement d'Aquastop 120 ou d'Aquastop Plus 120 dans les joints périphériques et entre les toiles adjacentes d'Aquastop Fabric, suivre les mêmes étapes de travail que celles décrites pour Aquastop Green.
- ② Raccorder les toiles adjacentes d'Aquastop Fabric en collant le ruban Aquastop 120 ou Aquastop Plus 120 avec le mastic d'étanchéité Aquastop Fix.

- ③ Appliquer le mastic d'étanchéité éco-compatible Aquastop Fix avec une spatule lisse le long de l'angle mur-sol sur une largeur d'environ 8-10 centimètres et fixer Aquastop 120 ou Aquastop Plus 120 sur le mastic d'étanchéité frais. Exercer une forte pression et lisser pour garantir le scellement total du ruban en évitant la formation de plis. Presser le ruban avec la spatule lisse en partant du centre et en allant vers l'extérieur en évitant la formation de plis. En cas d'application d'Aquastop 120, recouvrir soigneusement avec le mastic d'étanchéité toute partie blanche du treillis.

→ Nettoyage

Nettoyer les résidus de mastic d'étanchéité avec Diluente 01, un diluant éco-compatible monocomposant, sans étiquette de risque environnemental, ou avec des solvants habituels (par ex. alcool rose dénaturé, térébenthine, solvant nitro).

Autres indications

→ Là où il est impossible de coller le ruban Aquastop 120 ou Aquastop Plus 120, en raison du manque d'espace, il est nécessaire de raccorder l'imperméabilisation réalisée avec Aquastop Nanoflex ou avec des systèmes de protection à l'eau Aquastop (après durcissement) ou encore avec des nattes d'étanchéité Aquastop et les éléments verticaux avec le mastic d'étanchéité Aquastop Fix (murs, sous seuils, évacuations, profilés, canaux, descentes, éléments traversants, installations, etc.). L'opération exige le plus grand soin lors du nettoyage, de l'application et du lissage car l'étanchéité à l'eau dépend du remplissage parfait du joint entre l'imperméabilisant et l'élément à raccorder, ainsi que de la parfaite adhérence du mastic d'étanchéité. Appliquer une bonne quantité de mastic d'étanchéité et le comprimer pour le faire pénétrer en profondeur afin de

favoriser une adhérence optimale et assurer l'étanchéité à l'eau. Éliminer le matériau en excès et lisser avec une spatule en métal ou en plastique mouillée avec de l'eau savonneuse. Lorsque la première application est sèche au toucher, il est recommandé de procéder avec une deuxième application, en suivant la même procédure, afin de garantir une étanchéité totale. Le mastic d'étanchéité Aquastop Nanosil peut être utilisé à la place du mastic d'étanchéité Aquastop Fix. Dans les deux cas, les étanchements réalisés doivent être recouverts d'étanchements élastiques avec Silicone Color, Neutro Color ou Silmat Color au niveau du sol-revêtement.

Certifications et labels



Données techniques selon Norme de Qualité Kerakoll

Aspect	pâte verte	
Conservation	≈ 12 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine et non ouvert ; craint l'humidité	
Emballage	seaux 6 kg	
Poids spécifique du mélange	≈ 1,65 kg/dm ³	ISO 2811
Températures d'application	de +5 °C à +35 °C	
Épaisseur max. réalisable	≤ 5 mm	
Temps ouvert	≥ 20 min.	
Début de la formation de la pellicule (bk recorder)	≈ 30 min.	ASTM D5859
Cute-Rate 24 h	≈ 3,4 mm	
Allongement à la rupture	≥ 93%	ISO 527
Délai de recouvrement	immédiate	
Temps de mise en sécurité contre le risque de pluie	≥ 2 heures	
Consommation*	≈ 0,6 kg/m linéaire	

* Les données indiquées sont une valeur moyenne basée sur nos expériences sur le chantier. Peut varier en fonction des géométries des évacuations, des installations, des détails de construction, etc. Mesure des caractéristiques à une température de +23 °C, 50% H.R. et en l'absence de ventilation.

Performances**Qualité de l'air à l'intérieur (IAQ) COV- Émissions de substances organiques volatiles**

Classification	EC1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 14178/11.01.02
----------------	----------------------	--------------------------

HIGH-TECH

étanchéité à l'eau	≥ 1,5 bar	EN 14891
Résistance à la traction (7 jours) :		
- sur le OSB	≥ 0,7 N/mm ²	EN 12004
- sur l'aluminium	≥ 1,1 N/mm ²	EN 12004
- sur béton	≥ 2,0 N/mm ²	EN 12004

Mesure des caractéristiques testées à une température de +23 °C, à 50% H.R. et en absence de ventilation.

Avertissements

- Produit à usage professionnel
- se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
- ne pas utiliser pour les applications laissés apparentes

- en cas de besoin, demander la fiche de données de sécurité
- pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service +33 (0) 4 72 89 06 80 – globalservice@kerakoll.com

Les données relatives aux Rating se réfèrent au GreenBuilding Rating Manual 2013. Ces informations ont été mises à jour au mois de janvier 2025 (réf. GBR Data Report – 01.25). Elles pourraient être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, consulter le site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. 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.