

Aquastop Fix

Produit de scellement minéral certifié, éco-compatible pour le scellement imperméable à adhérence élevée, idéal dans le GreenBuilding. Monocomposant, à très faibles émissions de substances organiques volatiles. Recyclable comme agrégat en fin de vie.

Aquastop Fix développe un mélange fin à ouvrabilité prolongée et hydrophobicité totale, en garantissant l'adhérence imperméable des compléments et des accessoires de la membrane anti-fracture Green-Pro.



GREENBUILDING RATING®

Aquastop Fix
 - Catégorie: Inorganiques minéraux
 - Préparation des supports de pose
 - Rating: Eco 2

| | | | | | |
|--|--|--|--|--------------------------------|------------------------------|
| | | | | | |
| | | | | Très faibles émissions COV | Recyclable comme agrégat |

SYSTÈME DE MESURE ATTESTÉ PAR L'ORGANISME DE CERTIFICATION SGS

PLUS PRODUIT

- Intérieurs, extérieurs
- Garantit les mêmes valeurs élevées d'adhérence des gels-mortiers-colles minéraux
- Sac de 5 kg en papier
- Technologie innovatrice à hydrophobicité totale et haute résistance chimique
- Prémélangé minéral vert facilement identifiable
- Hors risque de pluie dans des temps très brefs

ÉCO-NOTES

- Recyclable comme agrégat minéral en évitant ainsi les frais d'évacuation et l'impact sur l'environnement

DOMAINES D'UTILISATION

Destination d'utilisation
 Scellement d'Aquastop 100 et Aquastop 120 dans les joints périmétriques et entre les toiles adjacentes de Green-Pro.

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

Ne pas utiliser
 Pour le collage de carreaux. Sur supports en bitume, PVC, bois, polycarbonate, verre, matière plastique ou métal.

MODE D'EMPLOI

Préparation des support
 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.

Préparation
 Préparer Aquastop Fix dans un récipient propre en versant tout d'abord une quantité d'eau égale à environ ¾ de la quantité nécessaire. Introduire progressivement Aquastop Fix dans le récipient en gâchant le mélange avec un fouet hélicoïdal opérant du bas vers le haut et à faible nombre de tours (≈ 400/min.). Ensuite, ajouter de l'eau jusqu'à l'obtention d'un mélange de la consistance désirée, homogène et sans grumeaux. La quantité d'eau figurant sur l'emballage est indicative. Ajouter trop d'eau n'améliore pas l'utilisation du produit de scellement éco-compatible mais peut provoquer des baisses d'épaisseur durant la phase plastique du séchage et réduire les performances finales telles que la résistance à la compression et au cisaillement ainsi que l'adhérence.

* 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

Application

Joints périmétriques: appliquer le produit de scellement éco-compatible Aquastop Fix au mur et sur la membrane Green-Pro avec une spatule lisse en ayant soin de remplir les nervures creuses circulaires, sur une largeur d'environ 10 centimètres et fixer Aquastop 100 et Aquastop 120 sur le produit de scellement frais en suivant le joint mur-sol. Exercer une forte pression et lisser pour garantir le scellement total du ruban en évitant la formation de plis.

Joints entre les toiles adjacentes: appliquer le produit de scellement éco-compatible Aquastop Fix le long des jonctions avec une spatule lisse sur une largeur d'au moins 20 centimètres en veillant à remplir les nervures creuses circulaires et à laisser une mince couche continue. Fixer Aquastop 100 et Aquastop 120 sur le produit de scellement 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.

La pose successive du revêtement peut être effectuée immédiatement. En cas de pluie sur le produit non parfaitement durci, vérifier attentivement l'adhérence du ruban Aquastop 100 et Aquastop 120.

Nettoyage

Nettoyer les résidus Aquastop Fix des outils avec de l'eau avant le durcissement du produit.

CAHIER DES CHARGES

Fourniture et pose certifiée de produit de scellement minéral, éco-compatible, pour le scellement imperméable de ruban imperméable à adhérence élevée type Aquastop 100 et Aquastop 120, monocomposant, GreenBuilding Rating® Eco 2, type Aquastop Fix de Kerakoll Spa. Appliquer le produit de scellement éco-compatible sur le mur et/ou sur la membrane Aquastop Green en veillant à remplir les nervures creuses circulaires, à laisser une mince couche continue et à fixer le ruban imperméable sur le produit encore frais en suivant le joint mur-sol et la jonction entre les toiles. Exercer une forte pression et lisser pour garantir le scellement total du ruban en évitant la formation de plis.

DONNÉES TECHNIQUES SELON NORME DE QUALITÉ KERAKOLL

| | | |
|--|---|----------|
| Aspect | prémélangé de scellement vert | |
| Masse volumique apparente | 1,35 kg/dm ³ | |
| Nature minéralogique de l'agrégat | silicatée | |
| Conservation | ≈ 12 mois dans l'emballage d'origine, en lieu sec | |
| Emballage | Sacs 5 kg | |
| Eau de gâchage | ≈ 1,1 l / 1 sac 5 kg | |
| Poids spécifique du mélange | ≈ 1,65 kg/dm ³ | UNI 7121 |
| Intervalle granulométrique | ≈ 0-500 µm | |
| Durée pratique d'utilisation (pot life) | ≥ 2 heures | |
| Températures limites d'application | de +5 °C à +35 °C | |
| Épaisseur max. réalisable | ≤ 5 mm | |
| Temps ouvert | ≥ 20 min. | |
| Délai d'attente pour la pose du revêtement | immédiate | |
| Délai de prise | ≥ 6 heures | |
| Mise en service | ≈ 3 jours | |
| Rendement* | ≈ 0,8 kg/m ² | |

** 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.*

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

| | | |
|---------------------------------|--------------------|-------------------------|
| Conformité | EC 1-R GEV-Emicode | Cert. GEV 2111/11.01.02 |
| HIGH-TECH | | |
| Absorption d'eau après 30 min. | 0,10 g | EN 12808-5 |
| Absorption d'eau après 240 min. | 0,18 g | EN 12808-5 |
| Imperméabilité | aucune pénétration | EN14891-A.7 |

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

AVERTISSEMENTS

- **Produit pour utilisation professionnelle**
- se conformer aux normes et dispositions nationales
- en cas de nécessité, demander la fiche de sécurité
- 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 2013. Ces informations ont été mises à jour au mois de septembre 2018 (réf. GBR Data Report – 10.18). 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. 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