

MEMBRANE LIQUIDE FIBRÉE, POUR L'ÉTANCHÉITÉ A, PARE VAPEUR INTELLIGENT ET PARE GAZ

### Destination

Raccords sol/mur, mur/  
plafond, joints de reprise  
divers

Raccords de menuiseries

Raccords de  
couvertures, voliges

Parois de plomberie  
Étanchéité électricité

Étanchéité des isolants

Sous-sol

### Définition

R-BLOCK BRUSH est une dispersion acrylique de polymères en phase aqueuse sans COV, utilisé comme film pare vapeur, pare air et pare gaz, hygrovariable, pulvérisable avec une pompe Airless mais également applicable au rouleau, à la brosse ou pinceau sur les murs, plafonds et sols.

R-BLOCK BRUSH sec forme une membrane souple, continue, résistante, dotée d'une excellente adhérence aux supports suivants : briques, béton, parpaing, bois, acier, etc... Il permet de colmater les fissures jusqu'à 20mm. Au delà, enduire le produit avec un voile de fibre de verre.

Le produit est idéal pour les raccords des éléments de construction en neuf ou rénovation.

### Propriétés

- Parfaite étanchéité à l'air et à la vapeur d'eau
- Gain de temps et polyvalence d'application
- Élasticité durable et très bonne résistance à l'usure
- Base d'accroche pour un recouvrement divers
- Résistant au feu Euroclass C-S2, D0
- Produit sans VOC
- Valeur SD > 50



## Caractéristiques techniques

**Aspect film sec** : lisse

**Teinte** : vert

**Nombre de composants** : 11

**Masse volumique** : 1,2 kg/litre

**Consommation** : consommation totale des deux couches est de 0,6 kg/m<sup>2</sup> à 0,8 kg/m<sup>2</sup>

**Élongation** : >350%

**Coeff. de résistance vapeur** : norme EN ISO 12572 µ: 75480

**Valeur sd** : norme EN ISO 12572 (2001)

0.5kg/m<sup>2</sup> → 285mm → Sd = 21.51m

0.8kg/m<sup>2</sup> → 464mm → Sd = 34.4m

1kg/m<sup>2</sup> → 570mm → Sd = 43.02m

(et extrait sec 677mm = 51.09m )

**Valeur sd hygrovariable** : norme NF EN ISO 12572

0,8 - 40 m

**Réaction au feu** : norme NF EN 13501-1

C-S2-D0

**Perméabilité à l'eau** : W3 class selon la norme

EN 1062 (0.0026 ± 0.0011 kg/(m<sup>2</sup>.h.0.5))

**G-value** : norme NF EN ISO 12572

23°C / 50% humidité

0.5kg/m<sup>2</sup> → 285mm → g = 107.55MNs/g

0.8kg/m<sup>2</sup> → 464mm → g = 172MNs/g

1kg/m<sup>2</sup> → 570mm → g = 215.1 MN/g

(677mm = 255.5MNs/g)

**G-value humidity variable** : norme NF EN ISO 12572

4 - 200 MN.s/g

**Enduisable / recouvrable de peinture** : Oui

**Température de mise en œuvre** : de +5 °C à +60 °C

(aussi pour la température du support)

**Qualité de l'air** : A+

**Séchage** : entre 24H et 36H (à 20°C, 65% d'humidité relative)

**Stockage** : endroit sec et ventilé, température comprise entre +5°C et 25°C

**Conservation** : 12 mois à partir de la date de fabrication inscrite sur l'étiquette du seau, emballage d'origine non ouvert.

**Conditionnement** : seaux de 20 kg, palette de 480 kg soit 24 seaux

## Mise en œuvre

**Préparation de surface** : Les supports seront propres, sans poussières, de parties friables, de graisses, d'eau stagnante ou de divers éléments pouvant empêcher une bonne adhérence.

Protéger éventuellement les éléments périphériques du brouillard de pulvérisation généré par la projeteuse

**Température du support et conditions atmosphérique d'application** : comprise entre +5°C et 25°C, max 85% d'humidité ambiante

## Application et matériel

Produit prêt à l'emploi mais il conviendra de le mélanger pour l'homogénéiser.

R-BLOCK BRUSH s'applique à l'aide d'une projeteuse adaptée ou d'un pistolet pneumatique ou enduit à cartouches.

R-BLOCK BRUSH s'applique également au rouleau, brosse ou pinceau en deux couches distincts.

Le nettoyage des outils se fera à l'eau.

Le produit doit être appliqué hors pluie et hors gel pendant le temps de séchage.

La présente Fiche Technique retrace la qualité et l'efficacité du produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice, issues de l'expérience chantiers et des expérimentations scientifiques. Les caractéristiques sont données de bonne foi et ne constituent pas des spécifications ou des garanties. Il est important de toujours procéder à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique de votre chantier et au support sur lequel il doit être appliqué. Vérifiez l'état de brillance et l'intégrité du support après enlèvement. Des vérifications régulières doivent être envisagées pour vérifier l'intégrité du film sec et de sa pélabilité dans le temps. Seules les Conditions Générales de Vente de KOKUN s'appliquent. En aucun cas, la société KOKUN ne peut endosser la responsabilité de dommages directs ou indirects liés à l'emploi de ce produit. La responsabilité KOKUN se limite à la valeur des marchandises livrées. À tout moment, le contenu de cette fiche technique peut être adapté en raison des évolutions techniques ou réglementaires. Toujours demander la fiche technique la plus récente du produit engagé.

## Contact

contact@kokun.com  
www.kokun.com

Édité le 2023/02/27

Un produit de la gamme KOKUN, spécialiste de l'étanchéité, de l'emballage et de la protection liquide tous supports.