

# WAKOL AS 151 Membrane d'étanchéité

## Information Technique

### Applications

Composants de système servant à étanchéifier les pièces humides dans le secteur des maisons d'habitation (classe W1 et W2) sous

- parquet
- revêtements élastiques

en intérieur

### Propriétés spécifiques



1)



2)



3)

- pose simple et rapide
- faible épaisseur de construction

1) Selon les critères de la GEV, appartient à la classe EMICODE EC1 PLUS : très faible émission

2) Classe d'émission selon le droit français

3) Convient aux sols avec chauffage intégré

### Caractéristiques techniques

Base de matières premières :	polypropylène non tissé avec membrane intérieure en polyéthylène
Largeur :	1 m
Longueur :	20 m
Épaisseur :	env. 0,5 mm
Poids :	315 g/m <sup>2</sup>
Température de stockage :	insensible au gel

## Supports

Le sol et les conditions climatiques ambiantes doivent être conformes aux fiches d'information et aux normes applicables. Les supports doivent être réguliers, secs en permanence, durs, sans salissures et substances empêchant le collage.

Lisser et pré-enduire de primaire les rugosités importantes, les zones cloquées et les supports irréguliers à l'aide de produits de pose Wakol appropriés. Respecter les informations techniques des primaires et masses de lissage.

## Mise en œuvre

Le raccord mural doit être effectué avant de poser la WAKOL AS 151 Membrane d'étanchéité. Pour ce faire, réduire les bandes latérales de la chape à la hauteur de la chape et effectuer un marquage circulaire à environ 5 cm de hauteur. Exécuter également un marquage à environ 6 cm du mur, dans la zone inférieure.

Appliquer WAKOL MS 552 Colle pour PVC et caoutchouc (denture TKB B1) sur et dans les coins, mettre WAKOL AS 154 Angle d'étanchéité, à l'extérieur, à WAKOL AS 153 Angle d'étanchéité, à l'intérieur, et frotter avec une spatule en plastique. Appliquer WAKOL MS 552 Colle pour PVC et caoutchouc sur les angles d'étanchéité avec un chevauchement d'environ 5 cm ainsi que sur les zones tracées sur le mur et le sol, insérer la WAKOL AS 152 Bande d'étanchéité en tant que plinthe murale, enfoncer légèrement dans le joint de la chape et frotter.

Si la plinthe murale est exécutée de façon périphérique, mettre en place la la WAKOL AS 151 Membrane d'étanchéité et couper. Les joints de la membrane doivent se rencontrer bord à bord, la membrane d'étanchéité doit recouvrir la partie inférieure de la plinthe sur environ 5 cm. Rabattre les membranes à la moitié et appliquer WAKOL MS 552 Colle pour PVC et caoutchouc avec la denture TKB B1.

Attendre au moins 20 minutes avant d'insérer la la WAKOL AS 151 Membrane d'étanchéité dans le lit de colle et frotter avec une planche en liège. Maroufler vers le côté de la bande pour éliminer les éventuelles bulles d'air.

Sur le côté droit et gauche marqué du joint de la membrane, appliquer WAKOL MS 552 Colle pour PVC et caoutchouc et attendre au minimum 20 minutes avant de procéder à la pose de la WAKOL AS 152 Bande d'étanchéité en frottant.

Attendre au moins 24 heures avant d'entreprendre tous travaux supplémentaires de pose.

Un parquet approprié aux environnements humides peut être collé avec WAKOL MS 260 Colle pour parquets, fermement élastique, directement sur le système d'étanchéité.

Avant des revêtements élastiques, nous recommandons un lissage avec WAKOL Z 610 Masse d'égalisation, pauvre en poussière, WAKOL Z 615 Masse d'égalisation, pauvre en poussière, WAKOL Z 625 Masse d'égalisation ou WAKOL Z 630 Masse d'égalisation. Poser pour ce faire WAKOL RS 5935 Bande périphérique afin d'éviter les ponts phoniques.

Mélanger la masse de lissage avec WAKOL AR 114 Fibres d'armature et lisser sur une épaisseur de 3 mm minimum et de 10 mm maximum.

Après séchage, poser le revêtement élastique à l'aide de WAKOL MS 552 Colle pour PVC et caoutchouc.

### Consignes importantes

Ne pas utiliser à des températures de sol inférieures à +15 °C ni à des températures ambiantes inférieures à +18 °C, le taux d'humidité de l'air intérieur devant de préférence se situer entre 40 % et 65 % et ne pas dépasser 75 %. Toutes les indications sont valables à une température d'env. 20 °C et pour une humidité relative de l'air de 50 %.

Par temps froid, mettre à l'avance tous les produits de pose dans une pièce chauffée pour la mise à température.

Nous garantissons la haute qualité constante de nos produits. Toutes les données sont basées sur des essais et une longue expérience pratique, et se réfèrent à des conditions normales. La diversité des matériaux utilisés et des conditions de chantier différentes, que nous ne pouvons pas influencer, excluent tous droits issues des ces données. Nous recommandons donc de faire des essais individuels suffisants. Les consignes de pose des fabricants de revêtement ainsi que les normes et avis techniques en vigueur sont à respecter. Nous sommes volontiers à votre disposition pour une consultation technique complémentaire.

Vous trouverez la dernière version des fiches techniques des produits sur [www.wakol.com](http://www.wakol.com).

Avec cette information technique du 26.01.2021, toutes les versions précédentes perdent leurs validités.