

Omnibind Coat



Revêtement
étanche et
super-élastique

Protection des
surfaces
sensibles à l'eau

Impermé-
abilisation en sols
et murs dans
locaux humides
avant la pose de
carrelage

Intérieur -
extérieur

Coating élastique étanche à l'eau

- Etanchéité élastique générale contre l'humidité et l'eau capillaire
- Protection des supports sensibles à l'humidité, dans des locaux humides
- Isolation contre l'humidité sur chapes en ciment ou anhydrites avant le collage d'un revêtement de sol
- Développé spécialement pour l'étanchéité du joint entre le mur et le dallage en combinaison avec Omnibind MB

Applications

Omnibind Coat est également un moyen idéal pour protéger les supports sensibles à l'eau comme les blocs de plâtre, les plaques de plâtre, le multiplex, les panneaux de particules, les panneaux WPB dans les locaux humides (locaux sanitaires de toilette et de douches) avant d'appliquer les carreaux ; le traitement de chapes au ciment ou de sols anhydrites avant le collage d'un revêtement de sol, de carreaux ou comme isolation contre l'humidité sous sols autonivelants, sur béton de pente ou couvertures de ciment et terrasses qui ne sont pas réalisées sur des locaux habités. Comme assainissement et étanchéité de toitures bitumineuses et en zinc.

Ne convient pas pour des applications permanentes sous eau.

Supports adéquats

- Pierre silicocalcaire
- Béton cellulaire
- Brique
- Mur intérieur en céramique
- Brique en béton
- Bloc de plâtre
- Plaque de plâtre
- Panneau fibreux de plâtre
- Plaque de silicate
- Plaque à base de ciment agréée
- Bois Multiplex
- Fibres de bois pressées/underlayment
- Béton
- Enduit de plâtre
- Enduit de ciment
- Enduit de chaux-ciment
- Chauffage mural
- Enduit décoratif
- Chape de ciment
- Asphalte (> 1 ans)
- Carrelage existant
- Peinture
- Polyester (fibreglas)
- Tapis de vinyle (PVC) qualité rigide
- Linoléum
- Liège
- Bitume avec paillettes d'ardoise (> 1 ans)
- Coating époxy
- Tapis de pierres
- Métaux non oxydants
- Anhydrite

Voir également nos "Directives générales sur le support" pour les détails spécifiques.

Préparation du support

- Appliquer uniquement sur support sec, résistant, exempt d'huile, de graisse, de salissures et de poussière.
- Enlever les morceaux de peinture et de mortiers détachés, la mousse, les algues, etc.
- Pré-enduire préalablement au moyen d':
Omnibind TP = universel Omnibind AD = spécialement pour l'anhydrite
Omnibind B2 = universel Omnibind 400 = étanche à l'eau (mur)
pour obtenir une bonne adhésion sur enduit de plâtre, béton, PVC qualité rigide, polyester et anhydrite.
- Ne pas utiliser sur métaux oxydés, d'abord dégraisser et poncer légèrement.
- Bien recouvrir ou bien protéger les surfaces qui ne doivent pas être traitées!

Prescriptions de mise en œuvre

- Bien mélanger avant utilisation du produit.
- Appliquer sous la forme d'une couche consistante et épaisse sur le sol ou le mur.
- Appliquer soigneusement le produit tout autour des brides des conduites d'alimentation ou d'évacuation et des évacuations dans les locaux humides, des balcons et terrasses.
- La bande de raccord entre le mur et le sol ou le raccord de panneaux ou de deux matériaux différents doivent s'établir à au moins 10 x 10 cm.

Omnibind Coat

- S'agissant de la prise indispensable, la couche d'Omnibind Coat appliquée doit pouvoir sécher au moins pendant 24 heures (en fonction de différents facteurs comme le pouvoir absorbant du support, l'épaisseur de la couche, la température, l'humidité atmosphérique) avant d'y appliquer des carreaux.
- Aux endroits de raccord entre le mur et le sol et/ou entre panneaux ou pour assurer le pontage d'ouvertures plus importantes, introduire Omnibind MB dans la pâte et enduire encore une fois.
- Éviter l'humidité, les courants d'air et l'ensoleillement direct pendant la mise en œuvre et la prise.
- Ne pas appliquer à une température ambiante et de supports inférieurs à 5°C.

Outillage à utiliser

Pinceau, brosse carrée à badigeon et/ou rouleau.

Consommation

Environ 1,5 kg/m² en fonction du support. Raccord sol/mur de 10 x 10 cm: minimum 300 g/m, en fonction du support.

Nettoyage de la surface traitée

Nettoyer directement après l'application à l'eau chaude.

Nettoyage de l'outillage

Nettoyer directement après l'utilisation à l'eau claire.

Composition du produit

Omnibind Coat est un produit d'étanchéité à base de résines acryliques dispersées à l'eau. Il forme une couche caoutchouteuse sans joint ni raccord qui résiste à l'usure.

Technische eigenschappen

- Livré sous forme de : pâte, sans solvant
- Couleur : blanc
- Masse volumique : 1,49 - 1,55 g/cm³
- Matière sèche : 71 - 74 % (m/m)
- Epaisseur de film recommandée: Film humide: ± 1000 micron
Film sec: ± 600 micron
- Point éclair : Inflammable
- Dureté shore A : 70 (ASTM D 2240)
- Perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu = 560$
- Remarque : possède l'agrément technique UBATC
- Teneur en VOC : 5 g/l max.
- Mélange prêt à l'emploi : 5 g/l max.
- Catégorie : A/i
- Valeur limite en EU : 140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)
- Résistance aux UV : bonne

Conditionnement

- Livrable en seaux plastiques recyclables d'un contenu de 5 ou 16 kg.
- Empilés sur europalettes.
- Les palettes sont placées sous film ou emballées dans une housse rétractable.

Stockage et conservation

- Stocker au sec dans des locaux bien ventilés.
- La température d'entreposage de 5 °C en 35 °C, éviter le sol direct.
- Garder l'emballage bien fermé.
- Conservation maximale dans l'emballage d'origine fermé: 12 mois.

Sécurité/hygiène

De plus amples informations concernant la sécurité lors de l'utilisation de l'Omnibind Coat sont disponibles sur simple demande.



Les données techniques mentionnées sont basées sur des recherches en laboratoire et une expérience pratique acquise pendant des années. La S.A. Omnicol n'est pas responsable du travail produit selon nos systèmes, étant donné que des facteurs ne ressortissant pas à notre jugement ni à notre influence déterminent également le résultat final. La S.A. Omnicol garantit que ce produit vous sera livré de qualité toujours égale. En cas de doute, nous vous conseillons de tester le produit vous-même.