



# HBS-200® CAOUTCHOUC TIX

ENDUIT DE PROTECTION UNIVERSEL, THIXOTROPE, DURABLE,  
RÉSISTANT À L'EAU ET À L'AIR.



## DESCRIPTION DU PRODUIT

Enduit de protection universel, thixotrope, durable, résistant à l'eau et à l'air. Le HBS-200® Caoutchouc Tix a une viscosité élevée, de sorte qu'il convient parfaitement pour obtenir rapidement la bonne épaisseur de produit pour les applications verticales et horizontales.

## DOMAINE D'APPLICATION

Convient pour rendre étanche et pour protéger une grande variété de matériaux tels que le béton, le métal, la pierre, le bois, le bitume, le zinc, le PVC, l'EPDM (effectuer un test au préalable), etc.

Pour les sols, les cloisons, les murs, les jointures, les raccords, les passages et les éléments de construction. Convient aussi bien pour des applications intérieures et qu'extérieures (salles de bain, caves, balcons, toits, etc.), y compris les gouttières, receveurs de douches, passages de tuyaux, raccords entre mur et sol, joints de dilatation, raccordements de châssis et éléments de construction au niveau du sol. Peut également être utilisé comme couche étanche à l'eau sous le carrelage dans des environnements humides tels que les salles de bain, piscines, balcons, terrasses, etc.

## PROPRIÉTÉS

- Résiste à l'eau et à l'air
- Niveau d'élasticité permanente très élevé (900 %)
- Excellente adhérence à beaucoup de supports
- Facile à appliquer, idéal pour les applications verticales et pour obtenir rapidement la bonne épaisseur de produit
- Qualité durable : durabilité d'au moins 20 ans (testé conformément à EN 1297)
- Protège de la corrosion et de l'érosion
- Résiste aux UV et aux intempéries
- Résiste au sel et aux produits chimiques
- Peut être peint
- Exempt de solvant
- Exempt de COV
- Non toxique
- À base d'eau

## LABELS DE QUALITÉ/STANDARDS

### Labels de qualité:

Système de classification (GEV) des propriétés d'émission des produits de construction en intérieur. Il garantit le respect des limites d'émission strictes.

EC-1 Plus : Très faible émission Plus

**Standards:** EN 1026: Fenêtres et portes - Perméabilité à l'air: entièrement imperméable à l'air

EN 1027: Fenêtres et portes - Perméabilité à l'eau: entièrement imperméable à l'eau

EN 12214: Performance thermique des bâtiments - Perméabilité à l'air des composants et parois de bâtiments: entièrement imperméable à l'air

LEED: (Leadership in Energy and Environmental Design): IEQ CREDIT 4.2: Low-emitting materials paints and coatings. Product type: waterproofing sealers.

## PRÉPARATION

**Conditions de mise en œuvre:** A utiliser lorsque la température est supérieure à 5 °C. Résiste à une pluie (légère) après 4 heures, pélliculisation de surface après environ 60 minutes. Totale résistante à l'eau après 24 heures. Pour accélérer le séchage et donc la résistance à l'eau, veuillez utiliser de l'HBS-200® Accelerator.

**Pré-traitement des surfaces:** Les surfaces doivent être sèches, propres et exemptes de poussière et de graisse. L'utilisation d'un primaire acrylique à base aqueuse sur les surfaces poreuses, corrodées ou endommagées peut améliorer l'adhérence du HBS-200® et minimiser la formation de bulles.

**Outillage:** Pinceau, rouleau et truelle.

## MISE EN OEUVRE

**Diluer:** Ne pas diluer

**Garantie:** +/- 2,7 l/m<sup>2</sup> pour une épaisseur final de 2 mm.



# HBS-200® CAOUTCHOUC TIX

ENDUIT DE PROTECTION UNIVERSEL, THIXOTROPE, DURABLE,  
RÉSISTANT À L'EAU ET À L'AIR.

## Mode d'emploi:

Avant l'utilisation, mélanger manuellement jusqu'à l'obtention d'une couleur homogène. Il est déconseillé de mélanger à l'aide d'un mélangeur électrique. Appliquer en plusieurs couches. De préférence, laisser la couche inférieure sécher avant d'appliquer la couche suivante. Le temps de séchage dépend de l'humidité relative, de la température et de la surface. Lors de la mise en œuvre d'applications visant à recouvrir les joints, les fentes et les fissures, il convient d'utiliser Griffon GeoTextile. Le GeoTextile de Griffon doit être appliqué dans du HBS-200® Caoutchouc Tix encore frais. Recouvrir ensuite en appliquant une deuxième couche de HBS-200® Caoutchouc Tix. Toujours veiller à ce que l'épaisseur de la couche soit d'au moins 2 mm après durcissement.

**Temps de prise:** 30 minutes

**Taches/résidus:** Éliminez immédiatement les résidus humides avec de l'eau, Griffon Wipes ou Griffon Hand Cleaner. Les résidus séchés ne peuvent être éliminés que mécaniquement.

**Points d'attention:** A utiliser lorsque la température est supérieure à 5 °C. Résiste à une pluie (légère) après 4 heures, pélliculisation de surface après environ 60 minutes. Totalement résistant à l'eau après 24 heures.

Il est fortement recommandé de ne pas vaporiser le HBS-200® Rubber Tix sans porter de gants, de vêtements de protection et de protection des yeux et du visage.

## TEMPS DE SÉCHAGE\*

**Temps de séchage:** env. 48 heures

\* Temps de séchage peut varier en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

**Résistance à l'humidité:** Très bon(ne)

**Résistance à l'eau:** Très bon(ne)

**Résistance à la température:** De -40°C à +160°C

**Résistance aux rayons UV:** Très bon(ne)

**Résistance chimique:** Bon

**Recouvrement:** Peut-être recouverte avec une peinture type Imperfilm de chez Unikal. Toujours réaliser un essai au préalable.

**Elasticité:** Très bon(ne)

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Matière première de base:** Émulsion de bitume élastomère modifié

**Couleur:** Noir

**Viscosité:** env. Thixotropique

**Teneur en solides:** env. 60 %

**Densité:** env. 1.06 g/cm<sup>3</sup>

**Valeur du pH:** env. 11

**Dureté (Shore A):** env. 20

**Allongement à la rupture:** env. 1000 %