



# HBS-200® CAOUTCHOUC TIX CARTOUCHE

## LE PRODUIT UNIVERSEL, DURABLE ET PROTECTEUR POUR RENDRE ÉTANCHE À L'EAU ET À L'AIR.



### DESCRIPTION DU PRODUIT

Le produit universel, durable et protecteur pour rendre étanche à l'eau et à l'air.

### DOMAINE D'APPLICATION

Pour rendre étanches et protéger de nombreux matériaux, comme le béton, le métal, la pierre, le bois, le bitume, le zinc, le PVC, etc. Convient particulièrement pour des applications intérieures et extérieures (salles de bains, caves, balcons, toits, etc.) telles que les gouttières, bordes et bacs de douche, passages de tuyaux, joints entre mur et sol, joints de dilatation, raccordement de châssis et éléments de construction au niveau du sol.

### PROPRIÉTÉS

- Etanche à l'eau et à l'air
- Élasticité permanente très élevée (900%)
- Bonne adhérence sur de nombreux supports
- Protège contre la corrosion et l'érosion
- Facile à mettre en oeuvre
- Qualité durable: longévité minimale 20 ans (testé selon la norme EN 1297)
- Résiste aux intempéries et aux UV
- Résiste au sel et aux produits chimiques
- Peut être peint
- Sans solvant
- Sans COV
- Non toxique
- Base aqueuse

### LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

#### Certificats

	Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Surface protection systems for concrete. (EN 1504-2)
	Liquid-applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives. (EN 14891)
	Polymer modified bituminous thick coatings for waterproofing. (EN 15814)
	Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Surface protection systems for concrete (EN 1504-2).
	Liquid-applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives (EN 14891).
	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

<b>EN 1026</b>	Fenêtres et portes - Perméabilité à l'air: entièrement imperméable à l'air
<b>EN 1027</b>	Fenêtres et portes - Perméabilité à l'eau: entièrement imperméable à l'eau
<b>EN 12114</b>	Performance thermique des bâtiments - Perméabilité à l'air des composants et parois de bâtiments: entièrement imperméable à l'air
<b>EN 1297</b>	Flexible sheets for waterproofing. Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing. Method of artificial ageing by long term exposure to the combination of UV radiation, elevated temperature and water.
<b>ETAG 022</b>	Watertight covering kits for wet room floors and or walls.
<b>LEED</b>	(Leadership in Energy and Environmental Design): IEQ CREDIT 4.2: Low-emitting materials paints and coatings. Product type: waterproofing sealers.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



# HBS-200® CAOUTCHOUC TIX CARTOUCHE

LE PRODUIT UNIVERSEL, DURABLE ET PROTECTEUR POUR RENDRE ÉTANCHE À L'EAU ET  
À L'AIR.

## PRÉPARATION

**Conditions de mise en œuvre:** N'utiliser qu'à des températures supérieures à +5 °C.

**Pré-traitement des surfaces:** Surfaces sèches, propres, exemptes de poussière et de graisse.

## MISE EN OEUVRE

**Garantie:** Une épaisseur de couche de 2 mm.

### Mode d'emploi:

Appliquez le produit obturant à l'aide du pistolet à cartouches (gun pro) et étalez-le dans les 10 à 15 minutes qui suivent (en vous servant d'une spatule par exemple). Veillez à ce que la couche soit épaisse d'au moins 2 mm après durcissement. 30 à 60 minutes après application, il se forme une peau de surface (pelliculation) qui peut supporter une pluie (légère) après 2 heures. Complètement imperméable après 24 heures. Complètement durci après 48 heures, en fonction de la quantité de produit appliquée et des conditions ambiantes.

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

**Points d'attention:** N'utiliser qu'à des températures supérieures à +5 °C. 30 à 60 minutes après application, il se forme une peau de surface (pelliculation) qui peut supporter une pluie (légère) après 2 heures. Complètement imperméable après 24 heures.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base:	Bitume modifié
Résistance chimique:	Très bon(ne)
Couleur:	Noir
Temps de séchage env.*:	48 heures
Elasticité:	Très bon(ne)
Allongement à la rupture:	900 %
Résistance minimale à la température:	-20 °C
Résistance maximale à la température:	100 °C
Résistance à l'humidité:	Très bon(ne)
Teneur en solides env.:	60 %
Résistance aux rayons UV:	Très bon(ne)
Viscosité:	Gel

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

## CONDITIONS DE STOCKAGE

Durée de conservation: Au moins 18 mois après la production. Les emballages fermés correctement doivent être conservés dans un endroit sec, frais, à l'abri du gel et à une température entre +5 °C et 25 °C.

Conservation limitée après ouverture.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.