



# 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, bondes 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

- Étanche 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	
	CE: Conformité Européenne
<b>EN 14891</b>	CE: Liquid-applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives. (EN 14891)
<b>EN 15814</b>	CE: Polymer modified bituminous thick coatings for waterproofing. (EN 15814)
<b>EN 1504-2</b>	CE: Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Surface protection systems for concrete. (EN 1504-2)
	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>	EN 1026: Fenêtres et portes - Perméabilité à l'air: entièrement imperméable à l'air
<b>EN 1027</b>	EN 1027: Fenêtres et portes - Perméabilité à l'eau: entièrement imperméable à l'eau
<b>EN 12114</b>	EN 12214: Performance thermique des bâtiments - Perméabilité à l'air des composants et parois de bâtiments: entièrement imperméable à l'air
<b>EN 1297</b>	EN 1297: 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>	ETAG 022: Watertight covering kits for wet room floors and or walls.
<b>LEED</b>	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:** N'utiliser qu'à des températures supérieures à +5 °C.

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

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.

## 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 pluies (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 pluies (légère) après 2 heures. Complètement imperméable après 24 heures.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Allongement à la rupture:	900 %
Couleur:	Noir
Elasticité:	Très bon(ne)
Matière première de base:	Modified Bitumen
Résistance aux rayons UV:	Très bon(ne)
Résistance chimique:	Très bon(ne)
Résistance maximale à la température:	160 °C
Résistance à l'humidité:	Très bon(ne)
Temps de séchage env.*:	48 hours
Température minimale d'application:	-20 °C
Teneur en solides env.:	60 %
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

Au moins 18 mois après production.

Conservation limitée après ouverture.

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.

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.