

BOTAMENT® BE 901 Plus

Concentré bitumineux multifonction Revêtement d'imperméabilisation, primaire

BOTAMENT® BE 901 Plus est utilisé comme primaire ou comme couche de fond avant l'application des produits bitumineux ou comme imperméabilisation des ouvrages.

BOTAMENT® BE 901 Plus possède une haute résistance contre toutes les matières agressives.

Propriétés

- ❖ Primaire pour les étanchéités bitumineuses et les bandes d'étanchéités monocouche autoadhésives BOTAMENT® KSK
- ❖ Revêtement d'imperméabilisation pour des supports minéraux et des éléments béton ayant une forte résistance à la pénétration de l'eau
- ❖ Utilisable au pinceau, au rouleau et pulvérisable
- ❖ À diluer (jusqu'à) 1: 10 avec de l'eau
- ❖ Sans solvants

Domaines d'application

En primaire de / Étanchéité pour :

- ❖ la mise en œuvre des étanchéités bitumineuses avec et sans solvants
- ❖ la pose postérieure des membranes bitumeuses soudées ainsi que des bandes d'étanchéités monocouche autoadhésives BOTAMENT® KSK

Revêtement d'imperméabilisation

- ❖ des ouvrages en béton, béton ayant une forte résistance à la pénétration de l'eau et de la maçonnerie

Supports adaptés

- ❖ Béton (classe de compacité \geq C 12/15)
- ❖ Maçonnerie jointoyée
- ❖ Enduits des catégories CS III et CS IV, selon la norme NF EN 998
- ❖ Étanchéités bitumineuses et peintures anciennes

Informations techniques

Matériaux de base	Émulsion bitumineuse
Conditionnement	Seau de 10 l Seau de 5 l
Stockage	Frais et hors gel 12 mois dans un emballage d'origine fermé
Densité	~ 1,0 kg/ dm ³
Résistance à la température	- 20 °C à + 80 °C
Temps de délai	
<i>Utilisation comme primaire</i>	
Dilué avec de l'eau (1: 5 à 1: 10)	Après séchage
Non-dilué	Après séchage complet (≥ 24 heures)
<i>Utilisation comme peinture d'imperméabilisation</i>	
Temps à respecter entre les mises en œuvre	≥ 12 heures
Temps à respecter jusqu'au remblayage de la fouille	Après séchage complet (≥ 48 heures)
Consommation	
Comme primaire	~ 150 ml/m ² (non-dilué)
Comme peinture d'imperméabilisation	~ 250 ml/m ² (par couche)
Température d'application et de support	+ 5 °C à + 30 °C
Produit de nettoyage	
À l'état frais	Eau
À l'état sec	Diluant

Ces indications de temps se réfèrent aux normes climatiques de +23°C et de 50 % en fonction de l'humidité relative. Pour les épaisseurs plus importantes, les temps donnés sont rallongés. Les temps de mise en œuvre et de séchage sont raccourcis par température élevée et ralentis par température plus faible.

BOTAMENT® BE 901 Plus

Concentré bitumineux multifonction Revêtement d'imperméabilisation, primaire

Préparation du support

Le support doit être :

- ❖ Propre, hors gel et cohésif
- ❖ Exclu de graisse, de traces de peinture et de laitance de ciment, d'huile de décoffrage, de produit de cure et de parties friables

À observer :

- ❖ Les résidus de mortiers sont à enlever
- ❖ Les coins des angles sont à nettoyer des débris et de la terre
- ❖ Les coins doivent être chanfreinés avec un angle de 45°
- ❖ Fissures à combler avec le matériel adéquat
- ❖ Les surfaces non régulières comme les maçonneries mixtes sont à traiter avec un enduit du groupe P III
- ❖ Sur une maçonnerie homogène, les joints sont à remplir complètement
- ❖ Fermeture des trous et joints profilés ouverts

Mise en œuvre

Usage comme primaire / couche de fond

- ❖ BOTAMENT® BE 901 Plus est appliqué au gré de l'application non-dilué ou dilué (mêlé d'une manière homogène avec de l'eau) au balai, au rouleau ou au pulvérisateur
- ❖ Pour une utilisation diluée, appliquer la quantité de produit sur le support pour qu'il soit encore visible

application	concentration
<i>comme primaire pour des étanchéités bitumineuses</i>	
supports non-absorbants	1: 10
supports absorbants	1: 5
<i>comme primaire pour des membranes bitumeuses soudées ainsi que les bandes d'étanchéité monocouche autoadhésives BOTAMENT® KSK</i>	
supports absorbants et non-absorbants	1: 1 ou non-dilué

Revêtement d'imperméabilisation

- ❖ BOTAMENT® BE 901 Plus est appliqué sur toute la surface au balai, au rouleau ou au pulvérisateur

Les peintures d'imperméabilisation de BOTAMENT® BE 901 Plus sont à appliquer au moins en deux couches.

Au cas où BOTAMENT® BE 901 Plus doit être pulvérisé, nous recommandons de contacter notre service technique avant la première mise en œuvre.

Recommandations importantes

Les peintures anciennes en goudron sont entièrement à enlever et à éliminer.

BOTAMENT® BE 901 Plus doit uniquement être remplacé par les additifs indiqués dans cette fiche technique.

BOTAMENT® BE 901 Plus peut être utilisé pour la fabrication des mortiers bitumineux.

Afin d'obtenir des résultats optimaux, nous recommandons dans chaque cas un test spécifique préalable dans des conditions chantier.

La fiche de données de sécurité est disponible sur www.botament.fr.

Remarque : dans cette fiche technique, les indications données sont le résultat de nos expériences et de notre savoir et sont non-contractuelles. Ces indications sont à adapter suivant les conditions de chantier, d'utilisation et aux sollicitations présentes. Cela étant énoncé, nous garantissons la véracité de ces données dans le strict cadre de nos conditions de vente, de livraison et de paiement. Les informations complémentaires données par nos collaborateurs ne sont contractuelles que lorsqu'elles sont confirmées par écrit. Dans tous les cas, les règles techniques reconnues sont à respecter. Edition F-2107. Toute nouvelle édition rend caduque la précédente. Les fiches techniques sont à télécharger sur www.botament.fr. D1812
 MC-CHIMIE division BOTAMENT® 8 Avenue Marchande 57520 Grosbiederstroff