

Peinture solvantée bitumineuse pour silos

Caractéristiques et emploi

BOTAMENT® B 95 L est un enduit de protection bitumineux de haute qualité contenant des solvants à faibles odeurs.

BOTAMENT® B 95 L possède une bonne résistance contre l'action continue de l'eau, des acides dilués, les bases, sels neutre, chaleur sèche jusqu'à env. 100°C et chaleur humide jusqu'à env. +70°C.

L'enduit de protection sec ne met aucun émanation, ni d'odeur, et ne contient aucunes substances nuisibles. Le BOTAMENT® B 95 L est particulièrement adapté comme enduit intérieur pour les silos de pommes de terre et de foin.

Comme support, on trouve la maçonnerie, béton, enduit et acier.

Traitement du support

Le support doit être sec, propre, hors gel et portable, exempt de graisse, de résidus de peintures, de ciment et d'huile de décoffrage et de partie non fixe. On ne doit pas le confondre avec un enduit à base de goudron.

Pour l'application sur des supports acier, vérifier la conformité de ce métal suivant la norme SA 2 1/2 d'après la DIN ISO 12994, partie 4. Les supports poreux, non bitumineux ou sec, et les supports bitumineux sont à traiter avec le BOTAMENT® BE 901. Avant l'application du BOTAMENT® B 95 L, cette couche de primaire devra être complètement sèche. Ce temps de séchage sur support poreux, comme les grès calcaires, est de 24 heures.

Mise en œuvre :

BOTAMENT® B 95 L est mis en place directement du bidon avec un pinceau, balai, brosse ou machine à projeter.

Pour une projection, on conseille un pistolet avec un embout de 1 à 2 mm et avec une pression de 3 – 5 bars.

Avant toute utilisation, le système enduit doit être complètement sec. Le temps de séchage est d'environ 10 jours.

Il est nécessaire de passer trois couches d'enduit. Chaque couche est passée lorsque la précédente est sèche. Le temps de séchage est d'environ de 24 heures. Le passage de plusieurs couches augmente la protection de l'ouvrage.

Pour l'entretien annuel des silos à pomme de terre et foin ou de réservoirs identiques, il suffit souvent simplement de repasser une couche d'entretien sur les anciennes.

BOTAMENT® B 95 L

- Bitume spécial de qualité supérieure
- Prêt à l'emploi
- Sans substance nocive après le séchage
- Séchage rapide
- Avec solvants
- Particulièrement adapté aux silos
- Haute résistance à la température

BOTAMENT[®]

B 95 L

Type de produit:
Bitume

Solvanté:
oui

Densité:
env. 0,95 kg/Litre

Point de combustion:
+34 -55°C

Résistance à la température :

Chaleur sèche jusqu'à env. 100°C
Chaleur humide jusqu'à env. 70°C

Température de mise en œuvre :
De +5°C à +25°C

Sollicitable mécaniquement complètement :
Après 10 – 14 jours

Temps d'attente entre les deux différentes couches :
Env. 24 heures

Produit de nettoyage:
Dilution

Peinture solvantée bitumineuse pour silos

Recommandations :

Toutes les indications de temps sont données à +23°C et 50 % d'humidité relative. Des hautes températures et une humidité basse accélèrent les processus par contre des températures basses et des taux d'humidité élevés ralentissent les processus.

BOTAMENT[®] B 95 L contient des solvants volatiles. Pendant l'application du produit, des flammes ou des foyers ouverts sont à proscrire.

Les conseils d'utilisations des syndicats d'applicateurs sont à respecter. Le BOTAMENT[®] B 95 L ne doit être utilisé seulement à l'air libre.

Les fiches techniques des produits associés sont à prendre en considération.

La fiche de donnée de sécurité est disponible sur demande.

Ce produit ne doit être en relation qu'avec les produits mentionnés dans cette fiche technique.

Pour un résultat optimal, nous recommandons un essai préalable sur chantier.

Consommation :

Environ. 250 mL/m² par couche

Conditionnement :

30 l bidon en fer blanc

Stockage :

Frais

La durée de vie du produit en stock est de 12 mois dans un emballage fermé.