

X-Pruf SBE

Revêtement en émulsion de bitume et composé de durcissement à haut pouvoir garnissant

60100518

Description du produit

X-Pruf SBE est une émulsion de bitume sans solvant contenant des agents mouillants et thixotropes.

Il est fourni en deux grades :

- Standard : Pour une utilisation sur des surfaces horizontales et des pentes jusqu'à 45° (ASTM D1227, Type III, Classe 1)
- Renforcé de fibres : Pour une utilisation sur des surfaces verticales et sur des pentes supérieures à 45° (ASTM D1227, Type II, Classe 1)

Avantages

- Facile à appliquer
- Rentable
- Sans solvant
- Construction élevée
- Écologique
- Résiste à la pénétration des chlorures et des sulfates

Usages

- Membrane étanche à l'humidité
- Joint de vapeur
- Protection du béton sous le niveau du sol
- Protection derrière la façade en béton et maçonnerie
- Revêtement de fond de teint
- Membrane de durcissement
- Disjoncteur de liaison de construction et de dilatation

Conformité aux normes

ASTM C309

ASTM D1227

Température de service

10°C à 85°C

Couleur

Noir.

Couverture théorique

Qualité standard : 1,1 litre par m² pour un film sec de 600 microns.

Grade renforcé de fibres : 1,3 litre par m² pour un film sec de 700 microns.

La couverture réelle variera en fonction du profil de la surface et de l'utilisation.

Emballage

Fûts de 20 et 200 litres.

Conservation

12 mois lorsqu'il est stocké entre 5 et 40°C à l'ombre dans un environnement sec.

Instructions d'application

Préparation de surface

Toutes les surfaces à traiter doivent être propres et exemptes de toute contamination ou eau de surface. Les substrats chauds et poreux doivent être apprêtés avec une couche de primaire de 1:1 en volume de X-Pruf SBE et d'eau potable. Appliquer sur le substrat et laisser absorber et sécher avant l'application de X-Pruf SBE non dilué.

Application

La membrane X-Pruf SBE peut être appliquée au pinceau, à la raclette ou par pulvérisation airless. Bien mélanger avant utilisation. Il est recommandé d'appliquer une ou deux couches en fonction du degré de protection requis. Laisser sécher au moins 2 heures entre les couches.

Pour les applications verticales, assurez-vous qu'aucun affaissement ne se produit. Pour les applications en plusieurs couches, la deuxième couche doit être appliquée à angle droit par rapport à la première. Toutes les applications doivent être poursuivies jusqu'à la couche d'étanchéité existante jusqu'à la couche de résistance à l'humidité existante. Assurez-vous que la membrane n'est pas endommagée lors des applications ultérieures.

Lorsque la membrane X-Pruf SBE doit recevoir une chape, deux couches doivent être appliquées. La deuxième couche doit être aveuglée avec du sable pointu, propre et sec immédiatement après l'application. L'excès de sable doit être brossé lorsque le revêtement a séché.

Nettoyage

Nettoyez les outils et l'équipement avec de l'eau pendant qu'ils sont encore humides. Une fois sec, retirer mécaniquement ou à l'aide d'un solvant adapté.

Limitations

Ne pas exposer au soleil pendant de longues périodes.

Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5 °C ou supérieures à 45 °C. N'ajoutez pas de solvant.

Évitez tout contact avec la peau.

Ne pas jeter dans le système d'eau.

Santé et sécurité

Ce produit est destiné à un usage industriel uniquement par des opérateurs formés. Il est potentiellement dangereux s'il n'est pas utilisé correctement. Veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité (FDS) avant l'achat et l'utilisation de ce produit. La fiche signalétique peut être obtenue via notre site Web www.x-calibur.us.

Spécialiste technique agréé

Veillez noter que seuls les spécialistes techniques agréés X-Calibur (« ATS ») sont autorisés à modifier les informations de cette fiche technique ou à fournir des recommandations écrites concernant l'utilisation de ce produit.

Rendez-www.x-calibur.us pour une liste complète des ATS X-Calibur.

Validité de la fiche technique

X-Calibur apporte des modifications à ses fiches techniques de produits en permanence. Consultez la section de mise à jour de la fiche technique sur www.x-calibur.us pour vous assurer que vous disposez de la dernière version.

Garanties

X-Calibur fournit des produits conformes aux propriétés indiquées sur les fiches techniques actuelles. Dans le cas peu probable où il s'avérerait que les produits fournis ne sont pas conformes à ces propriétés, nous remplacerons le produit non conforme ou rembourserons le prix d'achat.

X-Calibur ne garantit pas l'installation des produits, car il n'a aucun contrôle sur l'installation ou l'utilisation finale des produits. Tout défaut suspecté doit être signalé par écrit à X-Calibur dans les cinq jours ouvrables suivant sa détection. X-Calibur Construction Chemistry Inc. ne donne aucune garantie quant à la qualité marchande ou à l'adéquation à un usage particulier et cette garantie remplace toutes les autres garanties expresses ou implicites. X-Calibur Construction Chemistry Inc. ne sera pas responsable des dommages de quelque nature que ce soit, y compris les dommages à distance ou consécutifs, les temps d'arrêt ou les retards.