

MUREXIN® Dickbeschichtung 1K Express

Revêtement bitumineux épais monocomposant – réactivité rapide

Domaine d'application

Emploi à l'intérieur et à l'extérieur.

Revêtement bitumineux épais de haute qualité pour l'étanchement horizontal et vertical de constructions contre de l'humidité naturelle, de l'eau souterraine non-pressante et refoulement d'eau pour p.ex. fondations, murs de cave. Convient aussi pour le collage de panneaux d'isolation en XPS sur des supports bitumineux et minéraux en contact avec la terre.

Caractéristiques

- 1 Composant
- Prêt à l'emploi
- Résistance rapide à la pluie
- Peut être vaporisé
- Enrichi de polystyrène
- Amélioré de matières synthétiques
- Mise en œuvre manuelle ou machinale

Données techniques

Normes climatiques de 20°C / 60% humidité relative de l'air

Densité \pm 0,8 kg/dm³ Epaisseur de couche 2 - 3 mm par passe

Résistant à la pluie après ± 3 h. selon EN 15816

Peut être recouvert après ± 24 h.

Séchage complet Après au min. 2 jours selon l'humidité

de l'air, la température et épaisseur de

couche

Température de mise en œuvre de 5°C jusqu'à 30°C

Capacité de pontage de fissures Classe CB2

Emballage





32 I

Conservation

± 6 mois stocker au frais, au sec et à l'abri du gel sur des palettes en emballage non-ouvert

Humidité du sol DIN 18195-4:

Consommation

± 3,5 - 4 l/m² (± 2 l/m² par couche)

De l'eau non-pressante
(horizontal) DIN 18195-5:

± 3,5 - 4 l/m² (± 2 l/m² par couche)

Refoulement d'eau DIN 18195-6:

± 4,5 - 5 l/m² (± 2,5 l/m² par couche)

Collage de panneaux d'isolation:

± 2,0 l/m²

Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité

Les valeurs mentionnées sont des valeurs moyennes réalisées en laboratoire.

A cause de l'emploi de matières premières naturelles, les valeurs indiquées peuvent légèrement différer dans une seule livraison sans que la qualité du produit est influencée.

Contrôle de qualité - Documents de référence

Testé selon Bauregelliste A partie 2 numéro 2.39 pour application selon DIN 18195 partie 4 jusqu'à 6. EN 15814

Mise en œuvre

Outillage

Truelle, taloche, spatule, taloche crantée, matériel de pulvérisateur.

Support

Le support doit être non-gelé, résistant, stable et exempt des substances détachantes comme de la poussière, des traces de graisse ou d'huile. Le support doit répondre aux normes et directives générales actuelles, nationales et européennes et aux règles de l'art en général.

Préparer le support en prenant des mesures mécaniques appropriés.

Primaire sur supports minéraux: Murexin® Voranstrich und Silolack BVS 300.

Important: Des revêtements bitumineux épais peuvent être nuire pendant la construction à cause de l'eau agissant sur leur côté arrière. Faire attention que les étanchements ne se séparent pas du support!



MUREXIN® Dickbeschichtung 1K Express

Revêtement bitumineux épais monocomposant - réactivité rapide

Mise en œuvre

La mise en œuvre dépend de la sollicitation d'eau respective à la construction. Pour ce raison, il faut bien connaître la situation avant de démarrer les travaux.

Appliquer non-dilué sur le support avec de l'outillage approprié.

Arrondir les angles.

N'appliquer pas le Dickbeschichtung 1K Express en cas de gel ou pluie forte.

En cas d'étanchements contre de l'humidité du sol (DIN 18195 partie 4), l'application peut aussi passer humide sur humide.

En cas d'étanchements selon DIN 18195 partie 5 et 6, la première couche d'étanchement doit être bien séchée avant d'appliquer la deuxième couche afin de ne pas endommager cette première couche.

En cas d'étanchements contre de refoulement d'eau (DIN 18195 partie 6) incorporer en plein un tissu de renforcement dans la première couche d'étanchement.

Arrondir les coins selon DIN 18195.

Veiller à une mise en œuvre professionnelle de l'étanchement!

Protéger le revêtement frais contre de la pluie et rayonnement direct du soleil.

Protéger l'étanchement contre de dommage.

Appliquer des couches de protection et de drainage uniquement après le séchage complet de l'étanchement (2 à plusieurs jours dépendant des circonstances du temps et le support). Veillez à DIN 18195 partie 10.

Puis remplir le puits de fondation. Appliquer pour cela uniquement du matériel selon DIN 18915 partie 10, pour éviter des endommages de l'étanchement et la couche de protection.

Nettoyage des outils avec Acéton.

Directives et remarques

Directives concernantes les produits

- Une mise en œuvre dehors les indications idéales de température et d'humidité peut significativement influencer les caractéristiques du produit
- Chambrer les produits d'une manière adéquate avant mise en œuvre.
- N'ajouter pas de produits étrangers afin de maintenir les caractéristiques du produit. Respecter les quantités d'eau à ajouter ou les directives concernantes la dilution.

Directives concernantes l'environnement

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à 5°C.
- Température idéale du matériel, support et de l'air se trouve entre 15°C jusqu'à 25°C.
- Humidité idéale est fixée à 40 % jusqu'à 60 % d'humidité relative
- Les délais de séchage, de réaction et de durcissement sont rallongés par basse température et forte humidité et sont raccourcis par haute température.
- Veiller à une ventilation adéquate lors du séchage, temps de réaction et de durcissement ; éviter courant d'air. Tenir hors de rayons directs du soleil et protéger contre du vent et du temps!
- Tenir hors de rayons directs du soleil et protéger co
 Protéger les éléments de constructions adjacents.

Remarques

- En principe nous conseillons de toujours faire un test en avant.
- Toujours respecter les données de produit de tous les produits de Murexin utilisés dans le système..

Les informations dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience, a le bût d'informer et est fournie sans aucune obligation contractuelle. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail et de tester l'application de ce produit en fonction des circonstances et de ses possibilités, ainsi de 's informer en cas d'incertitude. Les informations communiquées par nos services et qui ne figureraient pas dans cette notice, doivent faire l'objet d'une confirmation écrite. Il est impossible de couvrir tous les cas d'application présents et futurs ainsi que leurs particularités. Données/remarques/directives qui doivent être connues par l'appliquant (professionnel), ne sont plus citées.

Le matériel, le support et la structure doivent répondre aux normes et directives générales actuelles, nationales et européennes et aux règles générales de l'art. La présente fiche technique annule et remplace tous documents précédents. Nous préservons le droit de modifier nos produits sans avis préalable. Dupliquer cette publication en toute forme est interdit sans accord écrit. © BTC® sa. Tous les droits réservés.