

İSOLİON BTAK 165

MATÉRIAU D'ÉTANCHÉITÉ À BASE DE BITUME ET D'ACRYLIQUE

Description du produit

› C'est un matériau d'étanchéité à composant unique, à base de caoutchouc bitume et d'acrylique, à 700% de structure élastique, il forme un revêtement sans joint et imperméable après séchage sur les surfaces où il est appliqué.

Zone d'application

- › T Dans les murs de fondations, les murs rideaux, les murs extérieurs du sous-sol,
- › Dans les terrasses ou les clôtures anciennes ou nouvelles,
- › Dans des endroits comme les terrasses de jardins, les balcons,
- › En répétition d'isolation d'anciennes surfaces bitumineuses
- › Sur les membranes ou les réparations
- › Dans les gouttières,
- › Dans l'isolation des surfaces comme tuyaux en béton, brique, métal, bois, zinc, béton de gaz, etc.
- › Protège toutes les surfaces de béton sous le sol contre la corrosion.

Caractéristiques et Avantages

- › Ce revêtement ne perd pas sa propriété dans l'intervalle de -20 ° C à + 80 ° C. il n'est pas influencer par le soleil et UV.
- › Il est utilisé en toute sécurité même dans les endroits exposés au soleil tels que la terrasse et le toit.
- › Il possède une élasticité élevée et des propriétés de fermeture des fissures.
- › Il convient pour une utilisation dans l'isolation de toitures anciennes ou nouvelles et dans l'isolation souterraine.
- › Il n'est pas affecté par les eaux souterraines. Il adhère fortement à de nombreuses surfaces sèches ou légèrement humides, il ne gonfle pas ou ne rompt pas avec le temps.
- › Il résiste aux racines des plantes. Pratique à utiliser sur les terrasses de jardin.

Détails D'application	<ul style="list-style-type: none">› Les surfaces doivent être propres, lisses, solides, désinfecter de substances adhérentes telles que la poussière, la graisse, la saleté, la rouille, l'huile de moisissure, les détergents et les déchets. Les pièces faibles sur la surface doivent être enlevées.
Préparation de surface	<ul style="list-style-type: none">› Le sorbet de ciment et les parties affaiblies doivent être enlevés. Les surfaces absorbantes doivent être pré-humidifiées, mais il ne devrait y avoir aucune accumulation d'eau. Réparer les endroits requis avec ISOLION MORTIER DE RÉPARATION.
Application	<ul style="list-style-type: none">› Avant l'application d'ISOLION BTAK 165 prêt à usage, mélanger avec un mélangeur ou une perceuse à vitesse faible jusqu'à ce que le produit devienne homogène. Si un traitement de doublure est nécessaire sur la surface d'application, ISOLION BTAK 165 sera dilué avec l'eau de façon 1 pour 1. Il est appliqué sur la surface avec une brosse dure. On doit attendre qu'il sèche exactement. Dans les applications faites aux terrasses et aux toitures, avant ce traitement il faut faire un biseau de R-3 cm aux culs des murs et des parapets. Dans les applications de terrasse et de toit, il est recommandé de poser le filet et de le mettre en œuvre avec lui. Il n'y a pas besoin de filet sur les rideaux ou les bases du sous-sol. Après le processus de doublure, ISOLION BATAK 165 est appliqué en 2 couches sur la surface avec une brosse dure ou un rouleau sans faire dilution. Le temps d'attente entre les étages est de 6 heures. L'application doit être effectuée en couches verticales à chaque fois. Il est conseillé d'utiliser un filet dans l'application sur les terrasses et les clôtures ou sur les sols à haut risque de fissuration. Il ne doit pas être appliqué à des températures très chaudes ou quand il y a du gel. Il est particulièrement recommandé que les applications soient effectuées le matin ou le soir à l'été. Il convient de veiller à ce que la bonne pente soit suffisante dans les toits à appliquer. Des précautions doivent être prises pour s'assurer que des réserves d'eaux adéquates sont disponibles et qu'aucune eau ne s'accumule sur le toit.
Avertissement et Recommandations	<ul style="list-style-type: none">› Étant donné que le produit n'a pas de résistance aux UV, après application, il doit être couvrir avec des plaques d'isolation thermique, des plaques de protection, des feutres géotextiles, etc.› Après l'application, il doit être protégé contre la lumière directe du soleil, le vent fort, la température élevée (sur +35 °C), pluie et gel. <p>Les mains doivent être nettoyés avec de l'eau et du détergent avant que le produit devient complètement durci</p> <ul style="list-style-type: none">› Immédiatement après l'application, avant que le produit durci, l'équipement doit être nettoyé avec un diluant cellulosique. Une fois que le produit durci, il convient de le nettoyer avec des méthodes mécaniques.› Les matières étrangères ne doivent pas être ajoutées.› Ne pas appliquer sous la pluie.

Spécification technique

Couleur	Noir
Vision	Liquide
Structure du matériau	Acrylique Bitume
Densité	1.25 ± 0.02 kg/lit
pH	4-5
Temps de séchage	Première séchage : 4-6 heures, Dernière séchage 24 heures
Application de revêtement	Après 24 heures

*** Les tests ont été effectués dans un laboratoire à 23 o C et d'humidité relative à 50%.

Débit > 1,5-2 kg/m² (doublure + 2 couches d'application).

Emballage > Seau plastique de 16 kg.

Durée de conservation > Sa durée de conservation dans son emballage d'origine non ouvert, sec et frais est 24 mois.

Norme > Il est conforme à la norme TS EN 1504-2

[Y YÖN YAPI MÜHENDİSLİK A.Ş.]

Fener Mah. Fener Kaynak Sok. No: 7 Fenerköy - Silivri / İSTANBUL
Tel: 0212 597 88 80 • Faks: 0212 597 88 40
bilgi@isolation.com.tr



ISO 9001: 2015

ISO 14001: 2015

OHSAS 18001: 2007

