

SISTÈME PROMULSIT-FLEX

Solution pour l'imperméabilisation de grandes surfaces

Ce système innovant est capable d'imperméabilisation tous les types de murs, terrasses fissurées et un large éventail de surfaces. Il est projeté directement sur la surface à traiter par une pompe qui distribue les deux composants du système à haute performance, ce qui crée une feuille imperméable à l'eau en continu, sur place, d'excellente qualité et de l'élasticité.

ADVANTAGES

- Application facile et rendement élevé.
- Très bonne maniabilité.
- Applicable même sur surfaces humides.
- Excellente adhérence à la majorité des matériaux de construction.
- Permet le revêtement postérieur et le transit immédiat sur la surface.

CHAMPS D'APPLICATION

- Imperméabilisation d'urbanisations et de grandes surfaces comme les revêtements de parcs de stationnement, gares routières, centres commerciaux, etc.
- Protection superficielle anti-humidité d'éléments en béton comme les murs enterrés et les fondations.
- Imperméabilisation de tabliers de ponts et de faux tunnels.
- Imperméabilisation de surfaces fissurées en général.
- Imperméabilisation de revêtements protégés.

SISTÈME

Produits:

- PROMULSIT ó PROMULSIT ELASTIC: Enduits/primeurs à base asphaltique.
- PROMULSIT FLEX: Émulsion bitumineuse à rupture rapide et modifiée avec des polymères, spécialement formulée pour l'imperméabilisation de tous types de surfaces qui, une fois appliquée, forme un revêtement à élasticité élevée et à forte résistance à la perforation adhérant totalement au support.
- AGENT RUPTEUR Contacteur: solution saline qui est projetée ensemble avec l' PROMULSIT FLEX.

ESTRUCTURE DU SYSTÈME

- Une couche d'apprêt avec Promulsit ou Promulsit Elastic avec une quantité finale d'environ 0,3 kg/m² selon le support.
- Une couche d'Promulsit Flex avec une quantité variable selon le support. Dans le cas de béton nouveau et sur surfaces horizontales, la quantité sera d'environ 5 kg/m².

SISTÈME PROMULSIT-FLEX

Solution pour l'imperméabilisation de grandes surfaces

CARACTÉRISTIQUES FINALES DU SYSTÈME

- Excellente imperméabilité testée avec d'essais de scellage.
- Excellente adhérence à la majorité des surfaces.
- Haute élasticité de la feuille créée.
- Résistance élevée à la perforation et grande capacité de récupération (« autocicatrisant »).
- Résistance au vapeur d'eau.
- Flexibilité à basses températures.

MODE D'EMPLOI

- Préparation de la surface:
Il est nécessaire d'éliminer les contaminants fixés, un matériau friable et ouvrir les pores du béton, réalisant ainsi une bonne adhérence du revêtement ultérieur. Il est essentiel la formation de voissure entre les surfaces horizontales et verticales, ainsi qu'entre les coins verticaux, en appliquant des mortiers de haute qualité.
Pour le traitement de son avant des joints de dilatation d'étanchéité et de collage est recommandé l'application d'un imperméabilisant à l'eau de type membrane hypalon, PVC, etc.
D'autres irrégularités seront ressoudées avec garantie, à cause de la grande flexibilité du produit.
- Imprimation:
Il est fortement recommandée avant l'application de l'application du produit, en particulier si le support est béton.
- Application:
L'Promulsit Flex est projeté directement sur la surface. Au ce moment, l'agent rupteur, ce qui entraîne la rupture de l'émulsion, est déposé sur le support, en générant la formation d'une feuille imperméable à l'eau. Il peut être appliqué sur des surfaces humides, cependant, éviter les flaques d'eau.
- Protection après l'application:
Après avoir appliqué l'Promulsit Flex, et même s'il peut déjà marcher sur elle, sa protection immédiate avec de feuille geotextil est très recommandée. Ultérieurement, Il sera appliquée la couche de finition spécifiée (béton, mortiers, panneaux blocs, tuiles, etc.).

