

Polyuréthane - Bitume

Résine Polyuréthane Bitume traitement Flash

MARISEAL•650®

MARISEAL•650 est une résine mono-composant, basée sur la technologie de pré-assemblage d'une résine élastomère Polyuréthane pure et d'un bitume vierge polymérisé chimiquement. Il en résulte après un séchage à froid, rapide, une membrane totalement étanche, d'une extrême élasticité et durabilité ainsi qu'une résistance accrue aux contraintes mécaniques, chimiques, thermiques.

Utilisations

MARISEAL•650 utilisé en tant que membrane dans le cadre d'une mise en œuvre d'une étanchéité sous protection lourde ou Meuble (fondations, Mur de soutènements...) ou en complément sur une étanchéité Bitume.

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION	
Allongement	≥850%
Résistance à l'éirement	>4.5N/ mm 2
Module d'élasticité en traction	≈0.6N/ mm 2
Résistance à la déchirure	>14.1 N/mm
Résistance à la perforation	150 N
Dureté SHORE A	35
Résistance à la pression hydrostatique	Pas de fuite à 3 bar (Colonne d'eau de 30 mètres)
Sec au toucher	4 h
Rendement*	1 - 1.5 kg/m²

*Variable selon l'application et l'absorption du support

Destinations

- ✚ **Traitements étanches** des points singuliers sur les étanchéités bitume, asphalte, enrobé...
- ✚ **Étanchéité sur toiture** dans le cadre d'une rénovation d'une ancienne étanchéité bitumineuse, asphalte, EPDM, avec ou sans Isolation inversée
- ✚ **Étanchéité enterrée - Soutènement** : Système d'Étanchéité sous Protection lourde ou meuble (Sous chape, Asphalte, fondations..)
- ✚ **Étanchéité des locaux humides** sous carrelage, classés EA/ EB/ EB+/ EC dans les salles d'eau, cuisines, salles de bain, douches à l'italienne, baignoires, parois / sols immergés, cuves, etc.
- ✚ **Étanchéité Extérieure** sous carrelage **sur balcon**, terrasses, toitures, façades, etc.

Avantages

- ✚ Simple d'application - Mono composant
- ✚ Traitement rapide des renforts sur étanchéité traditionnelle
- ✚ Extrêmes résistances mécaniques ≥850% d'élasticité
- ✚ Excellente adhérence sur presque toutes sortes de surfaces
- ✚ Sécurité de pose: Applications à froid - Sans flamme
- ✚ Excellente résistance aux températures extrêmes (comprises entre -40°C et +90°C)
- ✚ Résistant à la vapeur d'eau, à l'hydrolyse et aux micro-organismes



Aspect:

Visqueux / collant

Couleurs:

Noir

Conditionnement:

Pot Métal 5 - 20 Kg

