

Revêtement Liquide d'Étanchéité



RÉNOVEZ VOTRE TOITURE PLATE (MEMBRANE
BITUMINEUSE) SANS DÉPOSE, POUR 20-25 ANS



Le système de revêtement liquide MC Barrier-si, pour la rénovation des toits plats couverts de membranes bitumineuses

Rénovation des toits plats revêtus de membranes bitumineuses

- Votre Étanchéité est à remplacer ?
- Votre membrane a souffert des UV, de la chaleur ?
- Les joints sont craquelés et fissurés ?
- Votre toit est en bon état, l'isolation thermique est toujours fonctionnelle, pas de problème structurel ?

MC Isolation Étanchéité (MCIE) vous propose une **solution économique, performante, durable et écologique.**

MC Barrier-si, un revêtement liquide, 100% étanche, à base de silicone, flexible (200% d'élongation), non toxique, écologique, polymérise à l'humidité, et réfléchit plus de 90% des rayons du Soleil (5-8°C de différence)

S'applique directement sur vos anciennes membranes / pas de dépose (gain de temps et d'argent)

Dans quel état est votre toit?



Premier stade – Les joints souffrent, la membrane commence à subir les effets du soleil, perd sa souplesse, se craquelle



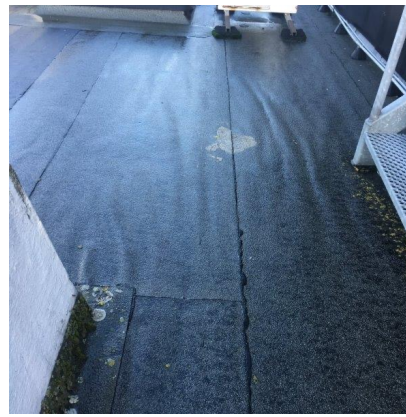
Deuxième stade – La membrane commence à perdre son pouvoir d'étanchéité, tout eau stagnante peut causer une infiltration, plus de flexibilité



Troisième stade – La membrane est en fin de vie, sa surface est totalement craquelée, l'étanchéité est compromise – elle doit être remplacée



Un diagnostic de la toiture est nécessaire



Problème d'adhérence sous membrane – traitement nécessaire avant couverture de MC Barrier-si, la surface à traiter doit adhérer à la structure du toit



Points particuliers non couverts de façon efficace, à traiter avant de couvrir – Le système MC Barrier-si offre une solution via l'utilisation de non tissé aux points singuliers



Pas de couverture possible, un traitement structurel de la surface à recouvrir est nécessaire – l'humidité est présente dans la structure et la couverture est inopérante



Le système MC Barrier-si : Application directe sur les membranes bitumineuses usagées



MC Barrier-si s'applique facilement au pinceau, rouleau ou pistolet airless, en une (1000 microns) ou deux couches (deux fois 500 microns) après traitement des points singuliers, équerres, arêtes, évacuations.

Le toit est circulaire, et végétalisable (en fonction du poids et de la structure du toit).



Les avantages de MC Barrier-si

- Un produit, une couche : 20-25 ans d'étanchéité.
- 100% solide (pas de solvant donc pas de perte d'épaisseur après polymérisation, plus résistant)
- Durcissant à l'humidité (peut s'appliquer sur toute surface, nettoyée et séchée)
- Résistant au sel et aux produits chimiques (parfaite résistance aux climats C5 et aux ambiances chimiques, UV...)
- Hydrofuge (repousse l'humidité, totalement étanche, même en cas de flaques et rétention d'eau sur les toits)
- 200% d'élongation = résiste aux fissures de plus de 2 mm.
- Résistant et réfléchissant solaire : diminue les T° intérieures de 5° à 8°C
- Résistant à la repousse et la propagation des racines de plantes



**Un essai?
Des informations
complémentaires?**

Nous contacter



Info: www.mcucoatings.fr

Mail: info@mcucoatings.fr

Tel: + +262 692 79 09 88