



Guide d'installation

Elastolock UV est le tout dernier membre de la famille de produits de protection contre l'eau Elastolock de DAICH.

Il s'agit d'un revêtement hydrofuge flexible et respirant qui permet à l'humidité sous-jacente de s'évaporer, tout en empêchant l'infiltration d'eau liquide dans les surfaces traitées. De plus, ses excellentes propriétés de résistance aux UV le rendent idéal pour une utilisation sur les surfaces exposées à la lumière directe du soleil, offrant une protection à long terme contre les dommages causés par les UV, la pluie battante et les infiltrations d'eau.

Ce revêtement facile à appliquer et polyvalent peut être appliqué au rouleau, au pinceau ou au pistolet partout où une barrière flexible et résistante à l'eau est nécessaire sur les sols, les murs, les toitures et autres installations.

COUVERTURE :

4,6 à 14 m² (50-150 p.c.) par gallon, selon l'utilisation. Peut varier selon la surface et la méthode d'application/l'épaisseur.

CONSERVATION : Peut être conservé dans son emballage d'origine non ouvert pendant deux ans à température ambiante.

PRÉPARATION DES SURFACES

1) Béton, blocs de béton, briques, maçonnerie et stuc : Laisser sécher les matériaux neufs (maçonnerie/béton) avant d'appliquer un revêtement ; de nombreux fabricants recommandent d'attendre environ 30 jours avant d'appliquer une sous-couche ou de peindre.

Les surfaces doivent être propres, sèches, saines et exemptes de poussière, saleté, graisse, craie, efflorescence, laitance, matériaux friables, peinture écaillée, agents de démoulage, produits de cure et moisissures. Nettoyer au nettoyeur haute pression ou à la brosse dure si nécessaire ; éliminer complètement les moisissures et bien rincer. Les bétons préfabriqués/coulés très lisses ou denses doivent être décapés avec le nettoyant/décapant pour béton DAICH après élimination des contaminants afin d'améliorer l'adhérence, puis frotter et rincer soigneusement pour éliminer les résidus de décapage. Reboucher les fissures/cavités, laisser les réparations sécher comme indiqué et ne pas appliquer de revêtement sur une maçonnerie humide. Pour le remplissage des petits trous et fissures ou pour le nivellement général, le composé prémélangé DAICH Rock Patch® peut être utilisé.

2) SURFACES EN BOIS (rampes, colonnes, moulures, accessoires, etc. Ne convient pas aux planchers extérieurs/terrasses) : Le bois doit être propre, sec et stable. Éliminer la saleté, la moisissure, la craie, la cire, la graisse et toute peinture écaillée ; gratter, poncer et estomper les bords rugueux de la peinture. Les anciens revêtements brillants doivent être matifiés, et le bois raboté ou le revêtement lisse doivent être poncés pour éliminer le vernis d'usinage afin que les revêtements à base d'eau puissent adhérer correctement. Appliquer localement une sous-couche d'apprêt extérieur appropriée sur le bois nu, les zones rebouchées, les nœuds, les taches et les zones altérées. Remplacer le bois pourri et calfeutrer les joints uniquement lorsque la surface est sèche et saine. Sur les bâtiments anciens, le retrait de la peinture existante peut libérer de la poussière de plomb. Des pratiques de sécurité relatives au plomb sont donc requises le cas échéant.

3) SURFACES DE TOITURE (DIVERSES) : Appliquer le revêtement uniquement sur les toitures propres, sèches, étanches et compatibles avec les systèmes élastomères à base d'eau. Nettoyer à haute pression pour éliminer la saleté, la craie, les dépôts biologiques, les revêtements non adhérents, les huiles et autres contaminants, puis laisser sécher complètement. Réparer les fuites et remplacer tout support, membrane, fixation, joint ou isolant humide, pourri, cloqué, gondolé, rouillé, déchiré ou endommagé avant l'application du revêtement. Tester l'adhérence du revêtement sur la toiture existante et utiliser l'apprêt ou la sous-couche anti-saignement préconisée par le fabricant, le cas échéant, aux endroits indiqués, notamment sur certaines surfaces asphaltées ou métalliques. Ne pas appliquer le revêtement par mauvais temps ou en cas de pluie, de rosée, de brouillard ou de gel.

APPLICATION

Bien mélanger avant utilisation. Appliquer deux couches par temps sec, à une température ambiante égale ou supérieure à 10 °C (50 °F) pendant l'application et jusqu'à durcissement complet (24 heures). Appliquer deux couches uniformément, la seconde couche étant passée au rouleau en croix si possible.

Outils d'application : Pour l'application d'ElastoLock UV au rouleau, un rouleau à poils de 9,5 mm (3/8 po) est généralement recommandé pour de bons résultats. Si la surface est plus rugueuse (p. ex. brique ou stuc), utilisez un rouleau à poils de 12,5 mm (1/2 po) pour bien remplir les aspérités et les creux. Des pinceaux et un pistolet à peinture peuvent également être utilisés.

**** Pour les applications sur béton balayé, appliquer ElastoLock généreusement (épaisseur humide d'au moins 1,6 mm (1/32 po)) dans le même sens que le balayage. Laisser le revêtement ElastoLock durcir pendant 24 heures avant d'appliquer la couche de finition.**

Pour une barrière hydrofuge respirante :

Sols en béton : Deux couches espacées d'au moins 8 heures, chacune d'une épaisseur humide de 0,8 mm (1 gal pour 100 pi²). Appliquer la deuxième couche en portant des chaussures propres, ou des chaussettes. Murs : Deux couches espacées d'au moins 4 heures, chacune d'une épaisseur humide de 0,4 à 0,8 mm (1/64 à 1/32 pouce) (en moyenne 1 gal pour 150 pi²). Toitures : Deux couches espacées d'au moins 8 heures, chacune d'une épaisseur humide de 0,8 mm (1 gal pour 100 pi²). Appliquer la deuxième couche en portant des chaussures propres, ou des chaussettes.

Comme couche barrière pour les fissures fines, les joints et les zones isolées :

Appliquer généreusement au pinceau ou au rouleau. Appliquer une ou deux couches, selon les besoins, à plusieurs heures d'intervalle.

PRÉCAUTIONS : Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Rincer abondamment les yeux à l'eau potable pendant 15 minutes. Se laver soigneusement les mains après manipulation. Ne pas ingérer. **TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.** Bien refermer le récipient après usage.

Produit à base d'eau. Éliminer les produits usagés conformément à la réglementation locale.

Besoin d'aide ?

Appelez-nous à tout moment pour obtenir une assistance détaillée ou pour planifier un nouveau projet. Nous sommes là pour vous aider!

Service client : 1-866-463-2424 (GO-DAICH)
Courriel : info@daichcoatings.com
Site web : www.daichcoatings.com

Merci d'avoir choisi DAICH Coatings !

