



DIP Etanch Easy Sol

Joint Sol et Terrasse

JOINT D'ETANCHEITE DES FISSURES

Résines polyuréthanes modifiées

DEFINITION

Mastic MS polymère hybride.

Joint d'étanchéité pour raccordement et colmatage des fissures sur sol, terrasses et balcon.

Produit prêt à l'emploi.

DESTINATION

Tous ouvrages extérieurs de types sols, terrasses, balcons, en verre, béton, ciment, bois, PVC, carrelage, aluminium, métal...

PROPRIETES

Intérieur, extérieur.

Haute élasticité. Circulable.

Polymérisation rapide.

Facilité de lissage et d'extrusion.

Bonne résistance au vieillissement climatique et au rayonnement UV.

Très bonne adhérence sur la plupart des supports.

Permanence de la souplesse dans le temps.

Peut être peint (un essai de compatibilité est conseillé au préalable).

Environnement :

Emission dans l'air intérieur : A+.

Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CARACTERISTIQUES

Mastic à base de résines polyuréthanes modifiée.

Teintes : Galet, anthracite, pierre, tomette.

Etat physique : Pâteux.

Liants : Résines polyuréthanes.

Point d'inflammabilité : -

Poids spécifique : 1,42g/ml à 20°C.

Vitesse réticulation : 15 mm 24h à 23°C/50%HR.

Dureté Shore A : 60° (ISO 868).

Allongement à la rupture : > 250% (suivant ISO 37).

Résistance à la rupture : 1.20 MPa suivant ISO 4587).

Déformation constante maximum admissible : -

Résistance à la température : - 30°C à + 70°C.

Reprise élastique : > 80% suivant ISO 7389.

Conservation : 1 an en emballage fermé d'origine à l'abri des fortes chaleurs.

Stockage : Bien refermer l'emballage après usage.

Conditionnement : En cartouche de 300ml.

AVANT MISE EN ŒUVRE

Les fonds doivent être propres, sains, secs, non gelés, non givrés, dépoussiérés, exempts de graisses, compacts et préparés selon les règles de l'art et normes en vigueur, exempts de toutes parties non adhérentes.

Brosser, gratter et/ou dépoussiérer le support.

Avant toute application, l'applicateur devra s'assurer de la bonne planéité de l'ouvrage sur toute la surface afin d'éviter au produit d'être immergé et subir le phénomène dit de flaque d'eau.

Décontaminer le support de toutes bactéries d'origine cryptogamiques. Assainir avec DIP Traitement Algicide et Fongicide.

Tous les supports anciens doivent faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations.

La reconnaissance des fonds restant de la responsabilité de l'applicateur.

Eviter le contact avec des matériaux bitumineux ou caoutchouteux.

La largeur des joints doit être comprise entre 4 et 15 mm.



DIP Etanch Easy Sol

Joint Sol et Terrasse

AVANT MISE EN ŒUVRE SUITE -----

Anciens joints :

Éliminer à l'aide d'un cutter ou de DIP Décap' Joint.

Sur fissures profondes :

Pour la réparation des fissures, poser un fond de joint souple et non adhérent avant l'application du mastic.

Une température > 10°C et une humidité relative < 80% est nécessaire pour un séchage optimal.

APPLICATION -----

Outil : Pistolet manuel.

Nettoyage des outils et du matériel (produit frais) : White Spirit.

Nettoyage des mains (produit frais) : Eau savonneuse.

Système DIP Mastic

Découper l'embout de la cartouche au cutter. Visser la canule.

Découper en biais l'embout de la canule au diamètre du joint à réaliser.

Introduire la cartouche dans un pistolet à mastic.

Effectuer un test d'adhérence. Appliquer un cordon régulier en poussant vers l'avant en ayant pris soin de bien remplir le joint à combler. Lisser le joint à l'état frais avec une dague à joint et essuyer les bavures à l'éponge.

CONSOMMATION -----

Variable selon : Le mode d'application - La profondeur - La largeur du joint.

Largeur du joint en mm : 5mm / 8mm / 10mm / 15mm / 20mm.

Profondeur conseillée du joint en mm : 5mm / 5mm / 5mm / 8mm / 10mm.

Mètres de joint par cartouche : 13m / 8m / 6,5m / 2,5m / 1,5m.

SECHAGE -----

Variable selon : Les conditions de température (23°C) - Le support - La quantité de produit appliquée - L'hygrométrie

La circulation de l'air - Le mode d'application

Mesures effectuées à 20°C avec une humidité relative de 50%.

Temps de lissage : 10 min environ.

Prise complète : 24 heures environ.

CONSEILS PPG -----

Le choix des produits exige au préalable une analyse du support, des conditions de mise en œuvre et de l'état de surface.

Bien refermer l'emballage après utilisation.

Ne pas appliquer par des températures inférieures à 10°C ou supérieures à 25°C, par risque de pluie, de neige et/ou de gel.

Éviter l'exposition prolongée avec des produits à forte concentration chlorée.

En phase de polymérisation, éviter le contact avec les alcools, solvants et détergents.

Ne pas utiliser pour les applications en immersion constante.

Ne pas utiliser sur des surfaces soumises au trafic automobile.

La coloration du produit peut varier au contact de certains matériaux tels que les caoutchoucs noirs artificiels ou naturels, colles néoprènes; il faut donc isoler le mastic de ce type de matériaux.

Ne pas utiliser sur PE, PP, Téflon® et matériaux bitumineux.

Pour la réparation des fissures profondes, poser un fond de joint souple et non adhérent avant l'application du mastic.

Finition peinture acrylique : fissuration au séchage possible (il est conseillé d'effectuer un essai au préalable).

Finition peinture au solvant ou synthétique : séchage ralenti (il est conseillé d'effectuer un essai au préalable).

Pour tous renseignements techniques, contacter notre Service Conseils (01.56.84.03.95.).

PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE SECURITE -----

Il est important de respecter les règles élémentaires d'hygiène et de sécurité :

Bien ventiler les zones pendant et après l'application.

Se protéger la peau et les yeux.

Conserver hors de portée des enfants.

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour les animaux.

Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.

Consulter la fiche de données de sécurité du produit sur : www.quickfds.com et les mentions figurant sur l'étiquette de l'emballage.



DIP Etanch Easy Sol

Joint Sol et Terrasse

Cette notice a pour objet l'information de notre clientèle sur les propriétés et caractéristiques de ce produit. Les renseignements qu'elle comporte sont fondés sur nos essais réalisés dans les conditions d'utilisation conformes aux normes conventionnelles en vigueur. Nos recommandations d'emploi n'ont qu'une valeur indicative et ne sauraient, en aucune façon, suppléer à une préconisation spécifique, adaptée à la nature et à l'état des fonds du chantier à réaliser, ni engager la responsabilité de la Société PPG. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Edition JANVIER 2015 : Annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit.

PPG Retail France ZI, Route de Thennes 80110 Moreuil - www.dipetanch.fr



PPG Industries