



DIP Etanch Anti-fissures et Cassures

PRODUIT D'ETANCHEITE FIBRE POUR LES FISSURES

Résines acryliques en phase aqueuse

DEFINITION

Produit fibré formant un revêtement étanche et souple non circulaire sur les fissures et cassures.

Produit prêt à l'emploi.

DESTINATION

Tous supports de types (toitures, faîtages, rives, chenaux, souches de cheminées, acrotères et solins) en ciment, fibre ciment, tuiles, ardoises, zinc...

PROPRIETES

Extérieur.

Formule semi épaisse avec incorporation de fibres.

Formule opaque.

Aspect mat.

Bonne élasticité.

Bonne résistance aux agressions climatiques.

Microporeux : Régularise les échanges d'humidité entre les fonds et l'air ambiant.

Fongicide, algicide : Empêche le développement des champignons, moisissures et protège le film.

CARACTERISTIQUES

Classification : AFNOR NT 36 - 005, famille 1, Classe 7b2.

Aspect : Mat.

Teintes : Couleurs.

Etat physique : Fibreux.

Liants : Résines acryliques.

Pigments : Titanes, oxyde de fer.

Extrait sec : 66% +/- 2 en poids pour le blanc.

Point éclair : Non concerné.

Densité : 1,30 à 1,35 g/cm³ à 20°C.

pH : 8 - 9.

Valeur COV : 5g/l max. Valeur limite en UE pour ce produit : 40g/l (2010).

Solvant : Eau.

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

Stockage : Bien refermer l'emballage après usage.

Conditionnement : En bidons de 0,75L - 2,5Litres.

AVANT MISE EN ŒUVRE

Les fonds doivent être propres, sains, secs, non gelés, non givrés, dépoussiérés, compacts et préparés selon les règles de l'art (voir DTU 59.1, 59.2, 43 et 43.1) et normes en vigueur, exempts de toutes parties non adhérentes.

Brosser, gratter et/ou dépoussiérer le support.

Éliminer mousses, algues et moisissures.

Dégraisser les surfaces à l'aide d'un détergent alcalin.

Pente égale ou supérieure à 1% (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).

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.

Sur supports bruts :

Brosser et dépoussiérer le support.

Éliminer les mousses, algues et moisissures au moyen de DIP Anti-Mousses.

Sur les supports poudreux, friables, fortement absorbants :

Fixer les fonds en appliquant 1 couche de DIP Etanch Traitement Toiture.

Sur supports peints ou anciens revêtements bitumineux :

Enlever toutes les parties non adhérentes.

Décaper si nécessaire puis procéder comme sur support brut.

Sur supports métalliques :

Brosser pour retirer toutes traces de rouille.

Appliquer un primaire antirouille au préalable.



DIP Etanch Anti-fissures et Cassures

AVANT MISE EN ŒUVRE SUITE -----

Sur supports galvanisés :

Eliminer les traces de gras à l'acétone.

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

APPLICATION -----

Outils : Brosse, spatule.

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

Bien homogénéiser le produit avant son utilisation.

L'épaisseur de la couche appliquée est d'environ 250 à 300µm humide.

Système DIP Etanch :

Appliquer une première couche de DIP Etanch Anti-fissures et Cassures en remplissant grassement la fissure puis en débordant largement autour de la réparation proprement dite.

Laisser sécher 24h.

Appliquer une seconde couche épaisse.

CONSOMMATION -----

Variable selon : Le mode d'application - La porosité du support - L'état de surface - La structure.

1 à 2m² au Litre par couche environ.

SECHAGE -----

Variable selon : Le mode d'application - Les conditions de température (> 10°C) - La quantité de produit appliquée - L'hygrométrie - La ventilation - La porosité du support.

Sec au toucher : 6 heures environ.

Recouvrable : 24 heures environ.

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

Les temps de séchage des produits sur certains chantiers effectués en saison hivernale peuvent être plus longs.

CONSEILS PPG -----

Recommandation : s'assurer que le support peut recevoir un produit en phase aqueuse.

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

Pour obtenir un résultat optimum, traiter dans le même temps la cause de l'humidité.

Il est fortement conseillé d'effectuer ses travaux avec le même lot de produit.

Bien refermer l'emballage après utilisation.

La norme NFP 74 - 201 1 et 2 (DTU 59.1) précise les éléments à prendre en compte pour le choix du système à appliquer en fonction des supports, des défauts et singularités de certains supports.

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

Sur les supports farinants appliquer le DIP Etanch Traitement Toiture.

L'air ambiant ne doit pas être trop chargé en humidité : humidité relative < à 80%.

Sur les fissures importantes, utiliser DIP Mastic Sol et Terrasse en fond de fissures.

Sur les supports métalliques, appliquer un primaire anti-rouille au préalable.

Colmater toujours le côté extérieur de l'infiltration.

Ne convient pas pour les bassins et les piscines.

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 : Utiliser seulement dans les zones bien ventilées.

Aérer largement les locaux pendant et après l'application du produit.

Se protéger la peau, les mains, le visage, les voies respiratoires 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.

Prendre toutes les mesures de sécurité nécessaires pour une circulation sans risques sur le toit.

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 Anti-fissures et Cassures

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