

DIP Etanch Multi Usages Anti-Infiltrations

RENDEMENT	SITUATION	SECHAGE	MATERIEL	NETTOYAGE OUTILS
1 m ² environ pour 0,75Litre	Intérieur Extérieur	Sec au toucher : 6 h env Recouvrable : 24 h env	Brosse Rouleau Pistolet « Air Less »	Eau

DEFINITION

Produit formant un revêtement étanche et souple circulaire (circulation piétonne uniquement) ou non sur les fissures et cassures devant être recouvert par la suite par une finition.

Produit prêt à l'emploi.

DESTINATION

Tous supports sur toitures (faîtage, rive, chenaux, souche de cheminée, acrotère, solin), murs extérieurs (façade, muret), sol extérieurs (terrasse, loggia, balcon) et murs intérieur * (cave, sous sol, garage).

PROPRIETES

Intérieur, extérieur.

Monocouche.

Formule semi épaisse, 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 : Blanc, couleurs.

Etat physique : Onctueux.

Liants : Résines acryliques.

Pigments : Titanes, oxyde de fer.

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

Point éclair : Non concerné.

Densité : 1,29 à 1,34 g/cm³ à 20°C.

pH : 7 - 9.

Viscosité : 67- 71 (TV3, 1min).

Valeur COV : 10g/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 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.

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

Pente égale ou supérieure à 1%.

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 et poreux :

Brosser et dépoussiérer le support.

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

Appliquer 1 couche de DIP Etanch Multi Usages Anti-Infiltrations diluée à hauteur de 50% d'eau à raison de 50g/m².

Laisser sécher 2 heures.

Sur les supports poudreux et friables :

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.

DIP Etanch Multi Usages Anti-Infiltrations

AVANT MISE EN ŒUVRE SUITE

Sur supports métalliques :

Brosser pour retirer toutes traces de rouille.
Appliquer un primaire anti-rouille au préalable.

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, rouleau, pistolet « Air-Less ».
Nettoyage des outils et du matériel (produit frais) : Eau.
Pulvérisation : Dilution à hauteur de 5 à 10% d'eau.
Bien homogénéiser le produit avant son utilisation.
L'épaisseur de la couche appliquée est d'environ 250 à 300µm humide.

Réparation des microfissures ou application préventive :

Appliquer 1 couche de DIP Etanch Multi Usages Anti-Infiltrations sans dilution à raison de 0,7L/m².

Réparation des fissures et des cassures :

Ouvrir au préalable la fissure sur une largeur de 10 mm et une profondeur de 15 mm.
Procéder au nettoyage en éliminant toutes les poussières ou impuretés se trouvant entre les lèvres de la fissure.
Appliquer notre solution de désinfection des fonds : DIP Etanch Traitement Anti-Mousses.
-Appliquer un fond de joint en mousse de polyéthylène ou autre qui permet le libre travail du mastic.
-Obturer la fissure avec du DIP Mastic Toiture ou Dip Mastic Universel et lisser avec une spatule en appuyant pour bien faire adhérer le mastic sur les bords des lèvres de la fissure. Laisser sécher.

Système DIP Etanch :

- Appliquer grassement sur la fissure 1 couche de DIP Etanch Multi usages Anti infiltrations.
Lisser ou égaliser au mieux la surface Laisser sécher 24 heures.

Finition :

En application peinture aspect mat pour : toiture, façade, sol ou murs intérieurs : dilué le produit à raison de 5% d'eau. Appliquer le produit en deux couches à raison de 200 ml/m²/couche.

CONSUMMATION

Variable selon le mode d'application, la porosité du support, son état de surface, sa structure.
1 m² environ pour 0,75Litre.

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 DYRUP

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 5°C ou supérieures à 35°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.
* Dans le cas de murs enterrés, en contact avec la terre et/ou sujet à des infiltrations dues à une contre pression, consulter le service technique.

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

DIP Etanch Multi Usages Anti-Infiltrations

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.

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 DYRUP. 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 MAI 2011 : Annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit.

DYRUP

215 Av Georges Clémenceau 92000 Nanterre - France

Tél : 01 56 84 03 00 - Télécopie : 01 56 84 03 83 - www.dyrup.fr