

ÉTANCHÉITÉ TOITURE, BALCON ET CHENAUX A PENTE ZÉRO

REVÊTEMENT POLYURÉTHANE POUR ÉTANCHÉITÉ DE TOITURE DE PENTE A 0 %



AVANTAGES PRODUITS

- Étanchéité pour support à pente 0
- Prêt à l'emploi
- Utilisable en étanchéité sous carrelage
- Très forte adhérence sur tous types de support
- Haute élasticité assurant le pontage des fissures
- Résiste aux UV, au jaunissement, aux variations de températures et au gel

DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France



* émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

DÉFINITION ET PRÉSENTATION DU PRODUIT

Revêtement élastomère auto-polymérisable polyuréthane, liquide et monocomposant, donnant naissance, après polymérisation complète, à un feuil satiné souple résistant à l'immersion, aux intempéries et aux agents chimiques atmosphériques.

DOMAINES D'APPLICATION

- Étanchéité non circulaire des toitures neuves et anciennes, quelle que soit la pente.
- Chenaux, coupoles, dômes, voutes, auvents, corniches, acrotères, bulbes.
- Étanchéité des planchers intermédiaires.



web

Supports admissibles :

- Couvertures métalliques
- Revêtements asphaltiques ou bitumineux
- Bétons, fibres-ciment
- Panneaux bois agréés en couverture.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<i>Composition :</i>	Elastomère polyuréthane
<i>Aspect :</i>	Liquide satiné devenant mat après polymérisation
<i>Couleur :</i>	Gris ciment RAL 7040, Sable RAL 1014.
<i>Consistance :</i>	Fluide pâteux
<i>Extrait sec :</i>	75 % ± 5
<i>Densité :</i>	1,3 ± 0,5
<i>Point éclair :</i>	12°C
<i>Viscosité :</i>	60 ± 10 Poises
<i>Pouvoir couvrant :</i>	Important
<i>Temps de séchage :</i>	Dans les conditions atmosphériques normales (20°C et 50% HR) : Hors d'eau : 45 minutes Hors poussière : 2 à 4 heures Délai de recouvrement entre deux couches : 12 heures.
<i>Temps de durcissement :</i>	24 heures.
<i>Températures limites d'application :</i>	+ 5°C à +35°C
<i>Limite de température de service :</i>	- 30°C à + 120°C
<i>Solubilité et nettoyage des outils :</i>	Solvants organiques (cétone)
<i>Miscibilité :</i>	Sable, gravier
<i>Perméabilité à la vapeur d'eau :</i>	Nulle
<i>Fluage :</i>	Nul
<i>Elasticité :</i>	Allongement à la rupture : 500 %
<i>Adhérence :</i>	Résistance à la rupture : 60 bars
<i>Résistance :</i>	Dureté shore : 55
<i>Classement au feu :</i>	M2

PROCÈS VERBAUX – RÉFÉRENCES

Cahiers des charges ÉTANCHÉITÉ TOITURE, BALCON ET CHENAUX A PENTE ZÉRO : Etanchéité non circulaire de pente 0%.

VERITAS n°1110056/1A : aptitude à l'emploi d'un système d'étanchéité extérieur.

Classification AFNOR : Famille 1 - Classe 6 A.

CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

1 - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées, adhérentes et exemptes de particules non adhérentes, de rouille, de graisse, de boue, de poussière, etc.



web

2 - Mise en œuvre

ÉTANCHÉITÉ TOITURE, BALCON ET CHENAU A PENTE ZÉRO est prêt à l'emploi. Bien mélanger avant l'application.

Outils : brosse, rouleau ou pistolet de type Airless (dilution éventuelle de l'ordre de 3 à 5 % dans ce dernier cas à l'acétone).

3 – Application

Primaire : FIXATEUR ÉPOXY RENFORCER DURCIR SUPPORTS POREUX ET FRIABLES ou FIXATEUR POLYURÉTHANE TOUS SUPPORT (cf. fiche technique). Appliquer ensuite 2 couches de couleurs différentes afin de contrôler le recouvrement de chaque couche et ceci à raison de 700 grammes par m² et par couche à 12 heures minimum d'intervalle. Les 2 couches seront croisées.

4 – Consommation

700 grammes par m² par couche soit 1,4 kg par m² pour 2 couches.

Épaisseur moyenne du feuil par couche : 0,6 mm.

5 – Finition

Utiliser des couleurs différentes.

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES ET SÉCURITÉ

ÉTANCHÉITÉ TOITURE, BALCON ET CHENAU A PENTE ZÉRO doit être appliqué sur des surfaces dont la teneur en humidité doit être inférieure à 8 %, étant un polyuréthane, une humidité ambiante accélère le phénomène de polymérisation. Les conditions climatiques d'emploi devront toujours être respectées et la température supérieure à + 5°C. Produit soumis à la réglementation en vigueur sur les matières inflammables. Ne jamais fumer pendant l'application.

Nécessité de ventiler les locaux fermés. Contient des isocyanates peut entraîner une sensibilisation par inhalation, irritant pour les yeux et les voies respiratoires. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.

TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : inflammables, UN n°1263, transport terrestre : classe 3, numéro et lettre 5b), étiquette : 3.

Pour les autres transports se reporter à la fiche de données de sécurité.

Stockage et conservation : Six mois en emballage d'origine fermé et retourné, à l'abri de toute source de chaleur, 24 heures en emballage ouvert.

TEINTES

Gris ciment (Ral : 7040) et Sable (Ral : 1014).

CONDITIONNEMENTS

Bidon de 5 kg.

Tonnelet de 25 kg.

Les renseignements fournis par la présente notice sont donnés à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Ils n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales. Ils ne peuvent en aucun cas, impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. L'applicateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière édition de cette fiche technique. Annule et remplace les précédentes éditions. Édition du premier trimestre 2021.



web