



ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE



LES AVANTAGES

- Imperméable, transpirant et fortement adhérent au support.
- Souple et flexible à des températures extrêmes (comprises entre - 10 °C et + 80 °C).
- Atoxique et à auto-extinction.
- Fongicide et à protection anti-moisissures.
- Pâte lisse et souple à fine texture, qui s'applique très facilement.
- Couleurs inaltérables en extérieur.



LES UTILISATIONS

- ❖ Imperméabilisation continue sans soudures pour surfaces horizontales et verticales en extérieur. Ce revêtement est utilisé sur toutes sortes de couvertures, de toitures en fibrociment, de toits neufs ou vieux, ainsi que pour l'imperméabilisation et le scellage, tant sur des petites surfaces (lézardes, fissures, joints, gouttières) que sur de grandes surfaces (toits, terrasses).
- ❖ **Protection et imperméabilisation d'isolations** du type polyuréthane rigide, polystyrène, etc. et autres matériaux sensibles ou dégradables par recouvrements avec des solvants. Possibilité de mettre l'**ETANCH-FLEX** sous le carrelage et de carrelage directement.
- ❖ Lorsqu'on utilise la bande **ARMATURE** comme couche de structure "sandwich", les quantités totales indiquées pour surfaces de terrasses et de couvertures sont suffisantes.



MODE D'EMPLOI

- ✓ **Préparation des surfaces :**

Matériaux de la construction très durs et très peu poreux :

Décaper avec du **SLC 01 ECOLOGIQUE** jusqu'à ce que le matériau ait le pore bien ouvert, laver avec de l'eau, puis laisser sécher et enfin appliquer une couche de **PREPEINT**.

- ✓ **Façades à ravalements uniformes :**

Appliquer directement l'**ETANCH FLEX**, en diluant la première couche avec un maximum de 5 % d'eau.

Aluminium, tôles galvanisées, tissu, carton, matériaux poreux : Appliquer directement l'**ETANCH FLEX**, après avoir bien dégraissé et nettoyé.

- ✓ **Peintures anciennes :**

Eliminer la peinture si elle n'est pas adhérente. Mastiquer les peintures dures avec des défauts, jusqu'à obtention d'une surface totalement uniforme. Ensuite appliquer **ETANCH FLEX**.

- ✓ **Couches complémentaires :**

Dans tous les cas il est conseillé d'appliquer une dernière couche de **CIRCUFLEX** pour :

- Protéger des intempéries la surface imperméabilisée.
- Réduire l'encrassement en minimisant le tacking résiduel de l'**ETANCH FLEX**.
- Offre une meilleure résistance au transit piétonnier.

ETANCH FLEX ET CIRCUFLEX ne sont pas adaptés à la circulation routière de poids lourds, ni celle de chariots ou appareils mécaniques mobiles.

- ✓ **ENTRETIEN :**

Pour allonger le temps de vie de l'imperméabilisation il est recommandé d'appliquer périodiquement, tous les 5 ans, un couche de **CIRCUFLEX**.

- ✓ **TEMPS DE SÉCHAGE :**

La température, l'humidité et l'épaisseur de la couche influent beaucoup sur le temps de séchage.



PRÊT À L'EMPLOI



RENDIMENT PAR COUCHE

Informations
sécurité

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 18 03 2024



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe - CS 90518 - 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

www.languedoc-chimie.com





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE



INFORMATIONS TECHNIQUES

> PEINTURE LIQUIDE

Type	Polyesters saturés en dispersion
Nombre de composants	Un
Poids spécifique	1,30 kg / litre
Solides dans volume	58 %
Viscosité à 20 °C	85 Poises +/- 5 (Brookfield, sp6, 100rpm)
Point d'inflammation	Supérieur à 100 °C. Non inflammable
COV	7 g/l. Norme 2010 140 g/l
Type de diluant	Eau

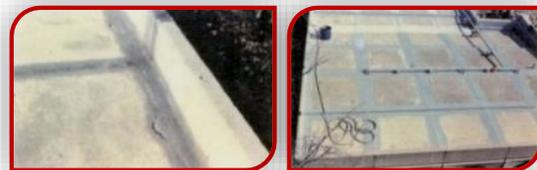
Surfaces spéciales	Épaisseur mm	Consommation estimée - kg / m ²	Nombre de couches	Consommatio n totale - kg / m ²
Terrasses et couvertures	1	0,75 – 1	2	1,5 – 2
Isolation acoustique des structures	0,5	0,75	1	0,75
Façades et murs mitoyens	0,35	0,35 – 0,40	2	0,6 – 0,8

> PEINTURE SÈCHE

Couleur	Blanc, gris, rouge brique, paille
Finition	Satinée, lisse ou texturée, en fonction de la méthode d'application
Aspect	Peinture à haute viscosité.
Épaisseur recommandée	600 microns, minimum Une bonne imperméabilisation exige une épaisseur minimum de revêtement, qui s'obtient en fonction du support, de la rugosité et des exigences d'emploi.

> Propriétés physiques :

Étanchéité à l'eau	Étanche	UNE EN 1928/2000 M2thode B
Résistance à la traction	2,2 Mpa (N/mm ²)	UNE EN ISO 527-1(96)
Allongement à la rupture	394 %	UNE EN ISO 527-3(2003)-AC(2002)
Viellissement accéléré	> 1000 heures	UN EN 1297:2006



Informations sécurité

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 18 03 2024



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe – CS 90518 – 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

www.languedoc-chimie.com





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE



INFORMATIONS TECHNIQUES

INFORMATION TECHNIQUE D'APPLICATION

Dilution	5 %, maximum. Produit prêt à l'emploi n'a pas besoin d'être dilué avant d'être appliqué.
Nettoyage	Laver avec de l'eau les taches et les outils avant de les laisser sécher. Une fois secs, il faut éliminer mécaniquement les restes de produit en grattant et en frottant fort, en s'aidant avec de l'eau chaude ou de l'acétone.
Consommation	Consulter le tableau (page 2)
Méthodes d'application	Brosse, rouleau, Airless.
Conditions d'application :	
Supports	Bien propres, secs, dépourvus de poussière et de graisse.
Conditions atmosphériques	Ne pas appliquer le produit lorsqu'on prévoit qu'il va pleuvoir dans les 3 heures suivant son application. Le produit se décolore tout en se ramollissant et perd ses propres caractéristiques.
Température	5 °C minimum, 40 °C maximum
Humidité relative	60 % minimum, 90 % maximum
Conditions :	
Température environnementale	20 °C
Humidité relative	60 % - 90 %
Épaisseur de la couche séchée	0,750 kg / m ² (0,5 mm)

Séchage total Intervalle entre 2 couche de

peinture		
60 % d'humidité relative	2 heures	4 heures
90 % d'humidité relative	5 heures	12 heures

Lorsque l'humidité relative est de plus de 95 %, ou bien s'il existe une condensation sur le support, le séchage du produit peut tarder plus de 24 heures.

ENTREPOSAGE ET CONDITIONNEMENT

Stockage	: Conserver le produit dans les récipients d'origine bien fermés à des températures comprises entre + 5 °C et + 40 °C.
Date de péremption	: Deux ans après la date de fabrication.

Produit à usage professionnel



Informations sécurité

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 18 03 2024



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe – CS 90518 – 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

www.languedoc-chimie.com





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE





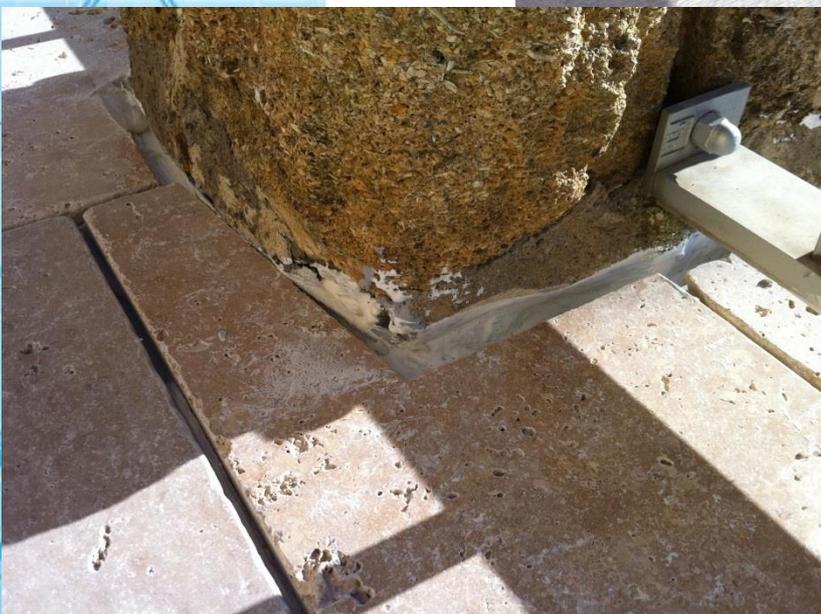
ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE



**Réalisation d'une étanchéité
de terrasse.**

**Produit qui s'applique en deux couches
croisées de couleurs différentes afin de
pouvoir différencier plus facilement la
seconde couche**





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE



Application au rouleau





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE



Chantier Castelnau de Montmiral





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE



AVANT / APRES





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE





ETANCH FLEX

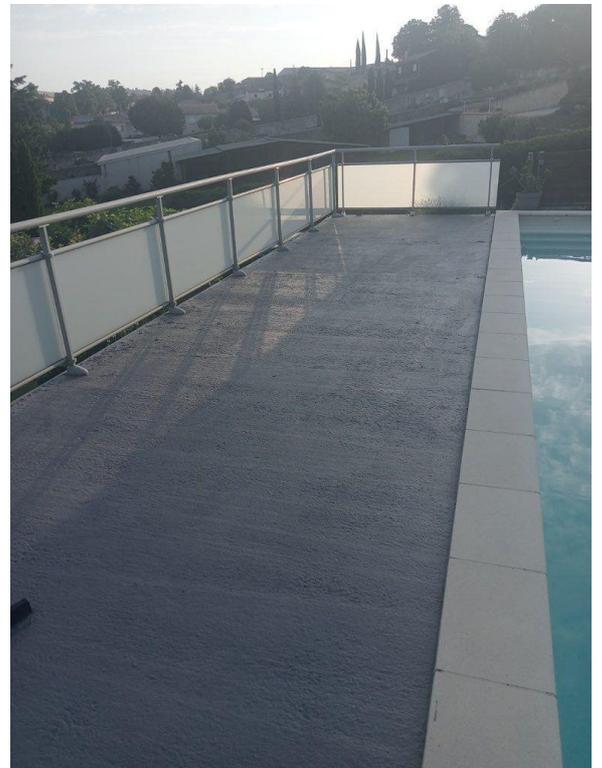
REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE





ETANCH FLEX

REVETEMENT IMPERMEABLE
ELASTIQUE DE LONGUE DUREE



**Réalisation etanch flex
en 2 couches croisées
avant et après**