



FIX-TERRATS

Peinture élastique pour l'imperméabilisation de terrasses extérieures non praticables.

DOMAINES D'APPLICATION

- Peinture pour l'imperméabilisation de toitures et de terrasses extérieures non praticables.
- Permet un transit purement domestique pour des révisions sporadiques de l'antenne de TV, de petites réparations à l'extérieur, pour étendre le linge à l'étendoir,...
- Imperméabilisation des voûtes, corniches, marquises, murets, couronnements, terrasses, plastrons,...
- Imperméabilisation de couvertures de fibrociment.
- Imperméabilisation de tuiles, briques, talochages de mortier, de béton.
- En général, permet l'imperméabilisation contre la pluie de tout élément extérieur avec la pente suffisante pour permettre la libre évacuation de l'eau.
- Assainissement, réparation, en définitive, récupération de l'imperméabilisation de couvertures, toits plats, terrasses, etc.
- Il peut également être utilisé comme peinture pour protéger le béton contre la carbonatation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FIX-TERRATS est une peinture fluide mono-composante prête à l'usage et facile à appliquer. Elle est formulée avec des polymères élastiques qui sèchent en donnant une surface continue, sans chevauchements, imperméable à l'eau, résistante aux rayons UV, aux fumées, aux gelées, ... Elle est d'une grande qualité: pour les utilisations décrites, elle est largement conforme aux réglementations les plus exigeantes. De plus, sa formulation spécifique permet de l'appliquer à la brosse, au rouleau ou avec le système airless.

CONTRE-INDICATIONS

- Ne pas appliquer **FIX-TERRATS** lorsqu'il y a une menace de pluie imminente.
- Ne pas appliquer **FIX-TERRATS** sur des surfaces qui sont au-dessus des +45°C par l'effet de la radiation solaire.
- Ne pas appliquer à basses températures. Au-dessous de +5°C, une polymérisation correcte ne se produira pas.
- Ne pas appliquer sur des terrasses où il faudra coller ultérieurement des carreaux en céramique.
- **NE PAS APPLIQUER** dans les réservoirs, piscines, jardinières, bassins, digues, ... ou lorsque l'objectif est d'avoir une réserve d'eau.

MODE D'EMPLOI

* Préparation du support:

L'assainissement correct, exhaustif et détaillé du support est la meilleure garantie pour assurer une imperméabilisation très durable. Il y a cinq phases à réaliser:

- 1°.- Élimination de tous restes de béton ou brique creuse détériorés, sans connexions, peu solides, désagrégables, etc. Éliminer également tous les restes de poussières, moisissures, peintures, cires, décoffrants,...
- 2°.- Réparer avec **FIX-REPAR**, tous les écaillages, creux ou cavités qu'il y aurait sur la surface à imperméabiliser. Dans ces cas-là, laisser sécher le Fix-Repar 24 heures.
- 3°.- **TRÈS IMPORTANT**: vérifier que les pentes seront suffisantes pour évacuer par gravité l'eau de pluie. En aucun cas, cette pente ne sera inférieure à 1%.
- 4°.- Le support à traiter peut être légèrement humide, mais il ne sera jamais imprégné d'eau. Si c'était le cas, nous devrions le laisser sécher.
- 5°.- Les joints de dilatation ou les fissures possibles que la surface à imperméabiliser pourrait présenter, devront être préalablement scellés avec la bande auto-collante ultra-élastique **FIX-BANDA**. En retirant simplement les papiers protecteurs, Fix-Banda s'adhère avec une sécurité totale, d'un côté à l'autre du joint ou de la fissure en question.

*** Application du mélange:**

Il faut distinguer deux types d'applications en fonction du support à imperméabiliser:

- supports à **haute** absorption, comme peut l'être le béton, mortier, fibrociment,...
- supports à **basse** absorption, comme peuvent l'être les briques creuses, la céramique ancienne,...

*** Application sur supports à haute absorption:**

En premier lieu, nous appliquerons une couche d'apprêt avec un mélange formé par 2 parties d'eau propre et 1 partie de **FIX-TERRATS**.

Lorsque la couche d'apprêt est sèche, nous appliquerons 2 couches de **FIX-TERRATS** à la brosse, au rouleau de laine ou avec un système airless. Entre la 1^{ère} couche et la 2^{ème}, et tant que la 1^{ère} est encore humide, nous pouvons renforcer l'imperméabilisation en intercalant une feuille ou un voile de fibre de verre ou une autre armature similaire.

*** Application sur supports à basse absorption:**

Dans ces cas-là, la couche d'apprêt ne doit pas être appliquée. Nous appliquerons directement 2 couches de **FIX-TERRATS** à l'aide des outils déjà décrits.

*** Temps de séchage entre les couches:**

En général, nous devrions toujours attendre 24 heures entre une couche et une autre ou entre la couche d'apprêt et la 1^{ère} couche, mais aux époques de grande chaleur, ce temps peut être considérablement réduit, à tel point de pouvoir appliquer la couche d'apprêt le matin et la deuxième couche, à dernière heure de l'après-midi.

*** Renfort de la traction de l'imperméabilisation:**

En général, il est toujours recommandé (pas obligatoire) d'intercaler une feuille ou un voile de fibre de verre ou une autre armature similaire entre la 1^{ère} et la 2^{ème} couche, dans l'objet d'améliorer la résistance à la traction de la feuille imperméable résultante. Cette armature supplémentaire est étendue après l'application de la 1^{ère} couche, tant que celle-ci est encore fraîche.

*** Un conseil pour le professionnel:**

FIX-TERRATS est fabriqué en couleur Grise et en couleur Tuile. Si notre terrasse doit être, par exemple, de couleur Tuile, nous recommandons d'appliquer la 1^{ère} couche de couleur Grise et la 2^{ème} couche de couleur Tuile. Ce n'est qu'ainsi que nous pourrions assurer que la 2^{ème} couche est appliquée de façon uniforme et générale sur toute la terrasse.

CONSOMMATIONS

Pour la couche d'apprêt:

1 Kg/m² de **FIX-TERRATS**

Pour les couches successives:

de 1 à 1,5 Kg/m² de **FIX-TERRATS** par couche.

En général, les consommations augmentent d'autant plus, en fonction de la rugosité de la superficie à traiter.

ENTREPOSAGE

FIX-TERRATS a une caducité de 12 mois si le produit est entreposé dans des endroits secs, non exposés à la chaleur rigoureuse ni aux gelées.

PRÉSENTATION

FIX-TERRATS, est fourni en seaux de 25 Kg, 10 Kg et 1 Kg.

FIX-TERRATS, est fourni en couleur grise et rouge.

DONNÉES TECHNIQUES

* Directrices:	UNE 53.413
* Produit:	
Nature	pâte fluide
Densité:	1,5 g/cm ³ environ
Contenu solides secs	67%
Toxicité:	NON
Inflammabilité:	NON
* Application:	
Température d'application:	de +5°C à +35°C (temp. ambiante)
Temps de séchage au toucher (à +23°C):	30 minutes
Temps de séchage total (à +23°C):	24 heures
* Rendements finaux:	
Résistance à l'humidité:	excellente
Résistance au vieillissement:	excellente
Flexibilité:	bonne
Allongement à la cassure:	min.250 %.
Résistance à la traction:	min. 15 N/mm ²
Flexibilité à basse température (-5°C):	ni cassures ni crevasses en cas de doublure à 180°
Vieillessement accéléré:	ni ampoules ni crevasses au bout de 1000 h.
Absorption d'eau:	0 %
Perméabilité à la vapeur d'eau:	4,3 g/m ²
Lavabilité Gardner:	correcte à 100 cycles
