

Fecha de Alta

10-06-2019

Versión

7 - 10/02/2023



**FAMILLE** ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC. / SISTEMAS TINTOMÉTICOS  
**LIGNE** IMPERMEABILIZACION HORIZONTAL

### DESCRIPTION ET NATURE

Revêtement élastique pour la protection et l'imperméabilisation des terrasses et des toitures. Convient également pour la mousse polyuréthane ou les surfaces verticales. Appliqué en couche épaisse, il forme une barrière anti-fissuration qui empêche l'infiltration de l'eau de pluie ou de l'humidité et permet une circulation piétonne modérée.

### DESTINATION

Extérieur  
 Façades  
 Toile bitumineuse / asphaltique  
 Mortier de ciment  
 Brique poreuse  
 Resille Catalane  
 Béton  
 Terrasses  
 Medianes

### PROPRIÉTÉS

- Élasticité
- Imperméable
- Parfaite fusion entre couches
- Ne pèse pas sur la structure
- Sèche par évaporation
- Résistance à l'eau
- Résistance à l'alcalinité
- Séchage rapide
- Bonne adhérence
- Longue durée
- Lavable



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	ESTELAR ANTIGOTERAS BLANCO
Aspect	Semi-mat
Densité	1,31 ± 0,05 kg/l
Viscosité	200 +/- 25 PO
Extraits secs en volume	42 ± 1
Extraits secs en poids	58 ± 1
COV	Cat. i/BA 140/140 (2007/2010): 0,27 g/l
Rendement approximatif par couche	En fonction de l'utilisation du produit.
Séc au touché	(20°C HR 60%): 4-6 h
Recouvrable / doublage	(20°C HR 60%): mín 24 h
Couleurs	Blanc, Gris, Rouge, Tuile Rouge
Classification	AFNOR: NFT. 36005 Famille I Classe 7b2

Fecha de Alta

10-06-2019

Versión

7 - 10/02/2023

## PRÉPARATION DU SUPPORT

Suivant DTU 59.1

### Supports neufs

Supports neufs

Mortiers de ciment :

1. Attendre jusqu'à la prise totale (30 jours au moins).
2. Nettoyer le support pour en retirer les éléments étrangers, résidus ou produits qui ont mal adhéré.
3. Éliminer toute efflorescence au moyen d'un jet abrasif et neutraliser les surfaces alcalines. Si les surfaces sont excessivement polies, les poncer pour y ouvrir des pores. Au besoin, mastiquer avec un mastic fibro-élastique.
4. Traiter dans tous les cas les supports présentant des moisissures avec un fongicide adapté.
5. Le support doit être complètement sec en profondeur avant l'application du système. Vérifier avec un hygromètre que l'humidité est inférieure à 20 %.
6. Appliquer un fixateur pour éviter le contact direct de l'imperméabilisant avec le mortier de ciment.
7. Il est recommandé d'ancrer avec un apprêt pour les imperméabilisants.
8. Appliquer l'imperméabilisant et une maille en fibre de verre tissée.

Carreaux catalans ou brique poreuse mate :

1. Idem que sur les mortiers de ciment, sans besoin d'appliquer de fixateur.

Mousse polyuréthane et tissu bitumineux :

1. Vérifier l'adhérence et, si nécessaire, ancrer avec un apprêt époxy à base d'eau (Apprêt Époxy Sols) pour améliorer l'adhérence.
2. Idem que sur les mortiers de ciment.

### Restauration et entretien

1. Enlever complètement les anciennes peintures en mauvais état ou qui ont mal adhéré.
2. Les surfaces brillantes doivent être atténuées pour assurer une bonne adhérence.
3. Sur les supports peints, vérifier la solidité et la fixation de la peinture, sa nature doit être diagnostiquée pour éviter d'éventuelles incompatibilités et la poussière et la saleté doivent être enlevées avant de les repeindre.
4. Nettoyer et réparer les défauts du support.
5. Sur les surfaces présentant des moisissures, traiter préalablement avec un fongicide.
6. L'utilisation d'un fixateur est recommandée pour les supports en béton et les surfaces friables.

## MODE D'EMPLOI

### Conseils d'application

- Nettoyer la surface en enlevant tous types de saletés, mousses, moisissures, etc., et laver à l'eau propre et non contaminée.
- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Diluer légèrement le produit en fonction de la porosité et de l'état du support lors de la première couche.
- Ne pas appliquer le produit à des températures inférieures à 5 °C ou supérieures à 35 °C ou en cas de risque de pluie imminente. La température du support doit être supérieure à 5 °C pour éviter la congélation.

Sur les surfaces horizontales.

Mortiers de ciment :

- Appliquer une couche de fixateur convenablement dilué pour qu'il pénètre bien dans le mortier de ciment afin de consolider le support, créer un bon pont d'adhérence et éviter l'action de l'alcalinité sur l'imperméabilisant. Il est fortement recommandé d'appliquer ensuite une couche de revêtement rugueux très dilué, qui améliore l'adhérence et facilite l'incorporation de la maille de fibre de verre, le cas échéant. Les couches successives d'imperméabilisant doivent être appliquées avec un minimum de 24 heures entre elles.
- Après avoir préparé le support, il est recommandé d'appliquer une quantité de produit égale ou supérieure à 1,5 l/m<sup>2</sup> en plusieurs couches.
- Il est fortement recommandé de placer une maille en fibre de verre tissée d'environ 55 g/m<sup>2</sup>, afin de garantir une plus grande résistance. Elle sera incorporée dans la couche intermédiaire et jamais directement sur le support, obtenant ainsi une plus grande résistance mécanique.

Brique, brique plane catalane :

- Après le nettoyage de la surface, il est fortement recommandé d'appliquer dans tous les cas une couche de revêtement rugueux très dilué, afin d'améliorer l'adhérence et faciliter l'incorporation de la maille en fibre de verre, si nécessaire.

Feutre bitumeux :

- Il est conseillé d'apprêter la surface, une fois nettoyée, avec Apprêt Époxy Sols.

Fecha de Alta

10-06-2019

Versión

7 - 10/02/2023

Sur les façades.

- Après l'apprêt, appliquer une première couche convenablement diluée et terminer avec le nombre de couches nécessaires pour laisser la quantité de produit désirée. Pour une bonne performance, il est recommandé d'appliquer une couche épaisse, un minimum de 0,6 l/m<sup>2</sup> en plusieurs couches.

### Diluant d'application et de nettoyage

Eau

#### Méthode d'application Indications de dilution

Brosse	0-5%
Rouleau	0-5%
Pistolet air less	0-10%
Pistolet air mix	0-10%
Turbo basse pression	0-10%

## SYSTÈME

### Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
<b>Supports avec moisissure</b>			
<b>MAX</b>	Fungicida + igual según soporte	igual según soporte	igual según soporte + Aditivo Fungicida
<b>STD</b>			
<b>Neuf</b>			
<b>MAX</b>	Fijador	Estelar Antigoteras + malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras diluido		Estelar Antigoteras
<b>Anciennes peintures en mauvais état</b>			
<b>MAX</b>	Eliminar + Fijador + Estelar Antigoteras	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Eliminar + Estelar Antigoteras diluido	Estelar Antigoteras	Estelar Antigoteras
<b>Anciennes peintures en bon état</b>			
<b>MAX</b>	Estelar Antigoteras	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras diluido		Estelar Antigoteras
<b>Brique</b>			
<b>MAX</b>	Estelar Antigoteras diluido	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras diluido		Estelar Antigoteras
<b>Supports friables</b>			
<b>MAX</b>	Fijador + Estelar Antigoteras diluido	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Estelar Antigoteras diluido		Estelar Antigoteras
<b>Mortier de ciment</b>			
<b>MAX</b>	Fijador+ Imprimpación Impermeabilizante	Estelar Antigoteras + Malla	Estelar Antigoteras
<b>STD</b>	Fijador+ Estelar Antigoteras diluido		Estelar Antigoteras

## SÉCURITÉ

Fecha de Alta

10-06-2019

Versión

7 - 10/02/2023

Ne pas manger, ni boire, ni fumer pendant l'application. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau propre. Maintenir hors de portée des enfants. Ne pas verser les résidus au tout à l'égout. Conserver le produit à l'abri, en zones sèches, et à températures entre 5 et 35°C. Pour davantage d'information, consulter la fiche de sécurité du produit.

**NOTE**

Temps de stockage maximum recommandé : 24 mois depuis la fabrication dans son emballage original parfaitement fermé, à l'abri et à des températures entre 5° et 35° C

Les données ci-dessus sont basées sur nos connaissances actuelles, essais en laboratoire et utilisations courantes dans des circonstances concrètes. Étant donné l'impossibilité d'établir une description spécifique pour chaque nature et état des différents fonds à peindre, il nous est impossible de garantir le résultat final optimal pour chacun des usages envisagé par l'applicateur.

**FORMAT**

4 L, 15 L