

## Hydrofuge pour façades agréé CSTC - classe A



### Description

Hydrothan205 est un mélange de résines oligomères destiné à la protection des façades exposées à la pluie. Il est caractérisé par un effet perlant à longue rémanence. Le produit prévient efficacement l'encrassement (sues, pollution, mousse verte...). Hydrothan205 repousse l'eau en laissant respirer le mur. Il maintient le mur dans un état de propreté pour de nombreuses années.

### Domaine d'application

**Etanchéité invisible et microporeuse pour façades en briques, pierre, crépis minéral.**

### Agréments techniques

Hydrothan205 bénéficie du procès-verbal d'essais délivré par le CSTC (Centre Scientifique et Technique de la Construction), organisme officiel belge : PV DE 622X826. Agréé en classe A sur les supports les plus courants (pierres, briques, béton, enduits de ciment...)

### Avantages

- SECHAGE RAPIDE sur tous les supports neutres ou alcalins.
- L'EFFET PERLANT apparaît quelques heures après l'application.
- Fort pouvoir de pénétration dans tous les matériaux usuels.
- Forte résistance à la pénétration d'eau par capillarité.
- Très faible modification de la porosité naturelle du support.

- Résistance remarquable aux agents de vieillissement (gel-dégel, U.V., etc.).
- Surcouchabilité par la plupart des peintures en dispersion aqueuse vinyliques, acryliques, des peintures silicones, ou des Pliolites (test préalable indispensable)
- Point d'éclair élevé (n'est pas classé comme inflammable).
- Excellente stabilité au stockage.

### Précaution d'usage

Le produit est transparent sur tous les supports usuels. Il peut toutefois foncer les façades en petit granit et les murs qui ont déjà été hydrofugés par le passé. Pour éviter ce problème, nous conseillons l'usage du produit H200.

Les seuils lisses en pierre bleue peuvent être poncés avec un papier de verre fin.

### Caractéristiques

Principe actif \_\_\_\_\_ résines silanes-siloxanes  
Aspect \_\_\_\_\_ liquide incolore  
Extrait sec \_\_\_\_\_ 7,8 %  
Densité à 20°C \_\_\_\_\_ 0,8 kg/litre  
Diluant \_\_\_\_\_ aliphatique  
(désaromatisé)  
Point d'éclair \_\_\_\_\_ 62°C



Art. n°

5 litres	<b>FA-4205-05</b>
10 litres	<b>FA-4205-10</b>
25 litres	<b>FA-4205-25</b>

## Mise en œuvre

### Préparation des supports

Les supports doivent être :

Secs :	Après une pluie, attendre au moins 24 heures, ou, dans le cas d'un nettoyage à l'eau sous pression, attendre 2-3 jours.
Sains :	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eliminer par brossage les éléments de faible adhérence.</li> <li>- Colmater les fissures et les trous.</li> <li>- Nettoyer les salissures.</li> <li>- Appliquer un anti-mousse si nécessaire.</li> <li>- Il faut éviter le nettoyage aux détergents chimiques acides ou alcalins et les tensioactifs cationiques.</li> </ul>

### Application

- Le produit est prêt à l'emploi.
- Appliquer par étendage avec une brosse plate sur des matériaux très rugueux ou au rouleau pour les petites surfaces.
- Idéalement par arrosage (ou « ruissellement »), avec un pulvérisateur duquel on aura enlevé le gicleur.
- Quel que soit le mode d'application, il est nécessaire d'appliquer le produit à refus : on commence l'aspersion par le haut du mur et l'hydrofuge doit couler sur 30 à 40 cm.
- Une seule couche suffit souvent ; cependant, pour les supports très poreux, l'application d'une seconde couche est nécessaire dès que l'aspect brillant de la première couche a disparu.

## Consommation

La quantité à mettre en œuvre peut varier suivant le type de support :

fibrociment : 0,3 à 0,5 L/m <sup>2</sup>	briques : 0,6 à 1,5 L/m <sup>2</sup>
mortiers et béton : 0,3 à 0,5 L/m <sup>2</sup>	pierres : 0,5 à 1 L/m <sup>2</sup>
crépis minéraux : 0,6 à 0,8 L/m <sup>2</sup>	

## Conditionnement

Hydrothan 205 est livré dans des fûts en polyéthylène de 5, 10, 25 L.

## Stockage

Conservé dans son emballage d'origine non ouvert à une température comprise entre -20 et +30°C, le produit peut être conservé au moins 12 mois.

## Sécurité

- Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Toxique par inhalation.
- Lire attentivement l'étiquette avant usage.