



Crème hydrofuge de surface

## Hydrothan CR505

**Description :** Hydrothan CR505 est une crème hydrofuge de haute qualité destinée à l'imprégnation hydrophobe de tous les substrats minéraux (briques, béton, clinker, grés calcaire, crépi, pierre naturelle...)

Hydrothan CR505 est caractérisé par un effet perlant à longue rémanence. Il repousse l'eau en laissant respirer le mur.

**Avantages :** Hydrothan CR505 permet de réaliser une imprégnation qui empêche de façon durable la pénétration des eaux de pluie et de ruissellement dans les murs et façades sans s'opposer à leur respiration.

Hydrothan CR505 a été spécialement formulé pour obtenir les avantages suivants :

- Excellent pouvoir de pénétration
- Application aisée à la brosse ou au rouleau (sans coulée de produit)
- Résistance optimale aux alcalis
- Réduction de l'absorption d'eau
- Effet protecteur élevé lors de sollicitations par le gel et le sel de dégel
- Bonne adhérence de couches de peinture
- Application sans perte

Selon la porosité du support, la matière active pénètre en peu de temps. La couche blanchâtre du début disparaît complètement.

Hydrothan CR505 d'imprégnation pour façades pénètre le matériau en profondeur et le protège de manière optimale de l'absorption d'eau et de substances nocives ainsi que de dégâts dus au gel/sel de dégel.

**Caractéristiques:** Principe actif.....résines silane-siloxanes  
Aspect.....crème blanchâtre/jaunâtre  
Densité à 25°C.....+ / - 0,84 g/cm<sup>3</sup>  
Ph.....7  
Point d'éclair.....75°C

**Mise en oeuvre :** Le support doit être sec et en état parfait.  
Enlever les salissures et matières nuisibles ainsi que les efflorescences, algues, mousse etc. afin que les pores puissent absorber l'agent d'imprégnation.  
Veiller à ce que le support ne soit pas endommagé lors du nettoyage.  
Rincer complètement les résidus du nettoyant.  
Gratter les fissures et joints de mortier défectueux et les combler avec un mortier sec d'usine.  
Comblent les joints de dilatation et les joints de raccord.

La crème **Hydrothan CR505** pour façades sera appliquée de manière non diluée au rouleau, à la brosse ou au moyen du procédé airless.

Après l'emploi ou en cas d'une interruption prolongée des travaux, il convient de nettoyer les outils soigneusement à l'eau ou au white spirit.

**Quantité d'application :** Selon le pouvoir absorbant du support, en une opération jusqu'à 0,3 l/m<sup>2</sup>, même sur surfaces verticales et plafonds sans perte de matériau.  
Une deuxième couche peut être appliquée, elle n'est cependant pas indispensable.

**Résistance à la pluie :** 1 heure après application.

**Conditionnement et stockage :** **Hydrothan CR505** est livré dans des seaux de 5 L ou 10 L.  
Non ouvert et à une température comprise entre 0 et 30°C, le produit peut être conservé au moins 1 an.