

# IDROWIP

PROTECTEUR HYDROFUGE À BASE D'EAU  
POUR MATÉRIAUX ABSORBANTS EN PIERRE



## CONFECTIONS

- 1 ltr Flacon en plastique  
Carton 6 pc ;
- 5 ltr Bidon en plastique  
Carton 4 pc ;
- 20 ltr Bidon en plastique.

## RENDEMENT

Selon l'absorption du matériau:

- sur un matériau peu absorbant  
1 ltr / 8 - 15 m<sup>2</sup>;
- sur un matériau très absorbant  
1 ltr / 4 - 8 m<sup>2</sup>;

## DONNÉES TECHNIQUES

Etat physique : liquide blanc.  
Poids spécifique (g / cm<sup>3</sup>) : 1,00.  
pH : 7-8.  
Point de flamme (ASTM):  
Ininflammable.  
Solubilité dans l'eau : total.  
Temps de séchage :  
8-12 heures (dans des environnements ventilés)  
Temps de consolidation: 48 heures.

## STOCKAGE

Gardez le produit bien fermé à des températures comprises entre 0 ° C et + 30 ° C. Le produit ainsi conservé a une durée de vie utile de 2 ans.

## NOTES

Nos indications reflètent l'état actuel de nos connaissances et elles doivent être interprétées comme les meilleures indications pouvant être données au client/utilisateur. Elles n'impliquent aucun caractère obligatoire mais elles doivent nécessairement être adaptées aux matériaux et aux conditions présents lors de l'application. L'utilisateur est le seul à pouvoir décider de l'utilisation du produit et du domaine d'application. MARBEC SRL n'assume aucune responsabilité pour l'utilisation mauvaise de ses produits. **Rev2-Ver010218**

## DESCRIPTION

Émulsion siloxane.

## CHAMPS D'APPLICATION

**Pour le traitement hydrofuge des matériaux absorbants en pierre :** terre cuite, brique, pierre naturelle à haute absorption, ciment, enduit minéral à l'intérieur et à l'extérieur.

## CHARACTÉRISTIQUES

Agent protecteur d'imprégnation avec une capacité de pénétration et de diffusion exceptionnelle à l'intérieur de la porosité des matériaux absorbants en pierre. Il forme une barrière chimique hydrofuge, qui :

- évite et contraste la montée de l'humidité (et par conséquent la formation d'efflorescences salines, croûtes, patines, algues, etc.) ;
- réduit considérablement l'absorption d'eau (par exemple, les pluies, les substances hydrosolubles, les coulis de ciment, etc.) ;
- a inertie chimique élevée et résistance aux agents atmosphériques ;
- ne modifie pas l'apparence du matériau ;
- ne forme pas de films superficiels.

Sur les matériaux hautement absorbants, il est recommandé d'appliquer le produit dans les phases avant la pose ou le masticage du matériau, afin de protéger la surface et faciliter et accélérer les étapes suivantes de traitement.

*Produit à base d'eau sans danger et toxicité spécifiques pour l'utilisateur et l'environnement.*

La protection donnée au matériau absorbant par IDROWIP, appliqué selon les instructions, maintient la perméabilité à la vapeur d'eau d'origine (détermination selon NORMAL 21/85) en la réduisant à une valeur <20% selon le type de matériau (protection non filmogène haute perméabilité à la vapeur).

## INSTRUCTIONS POUR L'UTILISATION

Il peut également être appliqué sur des surfaces uniformément humides.

Agiter avant utilisation. Il peut être appliqué par pulvérisation (recommandé) ou chiffon, éponge, épandeur de cire, chiffon mouillant uniformément la surface à traiter, suite à l'absorption du matériau. Redistribuer tous les excès sur le matériau avec un chiffon pendant la phase de séchage. Normalement, il sèche en 4 - 8 heures selon la ventilation. Pendant la saison humide et froide et dans des pièces fermées ou mal ventilées, le temps de séchage peut être considérablement plus long.

**Il est appliqué à la saturation du matériau :**

**-1 couche :** sur des matériaux à absorption moyenne-faible ;

**-2 couches :** sur des matériaux à absorption élevée.

L'application de la deuxième couche doit être effectuée dès que la première a été absorbée et sans attendre que la surface sèche (« humide sur humide »).

Les autres produits de traitement peuvent être appliqués où nécessaire (autres agents anti-taches, cires, etc.).

Laver l'équipement avec de l'eau avant de sécher le produit.

Évitez que les surfaces qui viennent d'être traitées soient mouillées par la pluie avant 12 heures.

## RESTRICTIONS

**-IDROWIP** n'a pas de fonction filmogène d'étanchéité imperméabilisante. Par conséquent, il ne peut pas être utilisé pour imperméabiliser les matériaux soumis à une charge d'eau > 10 cm (p. Ex. piscines, cuves, etc.) ;

-Ne pas appliquer sur des surfaces trop chaudes ;

-Le produit ne peut pas éviter la dégradation (par ex. écaillage, fracturation) des matériaux utilisés incorrectement à l'extérieur ; il est donc conseillé, avant d'appliquer le produit, de s'assurer des conditions de pose du matériau (par exemple, des substrats sans stagnation d'humidité, pentes adéquates des surfaces, lésions, joints de dilatation, etc.) ;

**-IDROWIP** ne peut pas être utilisé pour rendre ingélifs les matériaux qui ne résistent pas au cycle de gel / dégel ; s'assurer par conséquent de l'adéquation du matériau pour son utilisation à l'extérieur.

## AVERTISSEMENTS:

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon les dispositions du Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) (et modifications et ajustements ultérieurs).



MARBEC SRL

Via Croce Rossa 5/i  
51037 – Montale (PT)  
Italia

UNI EN ISO 9001:2008



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

## SERVICE CLIENT

Tel +39 0573 959848  
Whatsapp +39 334 857 8502  
E-mail [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)