



GLOBALTEC HYDROFUGE

Hydrofuge incolore en phase aqueuse

GLOBALTEC HYDROFUGE est un produit incolore qui protège les murs en briques, pierres naturelles, béton etc. contre l'humidité, sans en modifier l'aspect.

CARACTÉRISTIQUES - EMPLOI

- est appliqué sur des supports non traités en briques, pierres naturelles, béton etc. pour les rendre imperméables.
- pénètre profondément les matériaux à traiter ce qui procure une bonne longévité.
- ralentit le salissement et la formation de mousse et diminue l'influence du gel et du dégel sur les matériaux poreux
- est incolore et maintient l'aspect naturel du support.
- Peut être appliqué sur la plupart des supports et même ceux à forte alcalinité (PH élevé). Peut également être appliqué sur des supports légèrement humides (par exemple immédiatement après la finition de la construction ou après le nettoyage de la façade.
- est recouvrable par la plupart des peintures en dispersion. (après minimum 6 mois)
- Insaponifiable

SUPPORTS ET SYSTÈMES DE PEINTURE

GLOBALTEC HYDROFUGE s'applique sur tous fonds extérieurs hydrauliques, sains, secs et cohérents après préparations adéquates en fonction du support à traiter.

Préparation du support

- Nettoyer les surfaces à traiter à la haute pression ou par hydro-sablage. D'éventuelles taches de graisse peuvent être éliminées à l'aide du STELFLOOR DÉGRAISSANT ou POLYFILLA PRO S610. Bien rincer le support.
- En cas de présence de la mousse : Traiter la mousse au **POLYFILLA PRO S705**, laisser agir minimum 24 heures (si nécessaire répéter le traitement). Brosser à sec de manière à éliminer les éventuels résidus de verdure, de moisissures et d'algues. Il n'est pas nécessaire de rincer, ce qui prolongera l'effet.
- Laisser sécher.

Finition

- Appliquer **GLOBALTEC HYDROFUGE** jusqu'à saturation complète.

Remarques

- Ne pas appliquer le produit en plein soleil.
- Afin de favoriser la pénétration de l'hydrofuge, il est important d'appliquer généreusement le produit de bas en haut et de bien travailler à saturation.
- Si nécessaire répéter l'opération.
- Bien mélanger le produit avant emploi.
- Protéger les parties à ne pas traiter (verre, carrelage, marbre, châssis, portes, fenêtres e.a. en PVC ou en aluminium...) contre d'éventuelles éclaboussures. Les éclaboussures seront immédiatement éliminées avec de l'eau et un chiffon.
- Sur les pierres bleues ou pierres naturelles peuvent apparaître des taches foncées. Il est conseillé de faire un essai préalable.
- Pour déterminer le rendement avec plus de précision, il est recommandé d'effectuer une surface d'essai.
- Le caractère hydro répulsif reste maintenu minimum 5 ans. L'effet perlant diminue avec le temps mais l'efficacité n'en n'est pas modifiée.

MODE D'EMPLOI

Temps de séchage à 20°C et 60% H.R.

- Sec

Le produit atteint une pénétration optimale dans le support après environ 1 à 2 heures. Le caractère hydro répulsif et l'effet perlant sont atteints après 24h de séchage. Avec des peintures murales dispersées (après minimum 6 mois).

- Recouvrable

Conditions d'application

- Température du support
- Température ambiante
- Humidité relative

Au minimum 3°C. au-dessus du point de rosée.

Au minimum 5°

Au maximum 75 %

Application et dilution

- Brosse, rouleau ou vaporisateur
- Pistolet

Prêt à l'emploi. Ne pas diluer.

A déconseiller.

Nettoyage du matériel

Eau

COMPOSITION

- Liants
- Pigments
- Solvant
- Extrait sec

Silanes

-

Eau

En poids: 7 ± 1% En volume: 6 ± 1%

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect: Invisible.
- Teintes: Incolore à l'application. Blanchâtre dans l'emballage.
- Résistance aux rayons UV: Excellente résistance.
- Durabilité: La capacité hydrofuge se maintient durant 5 ans au moins
- Emballage: 5 L – 20 L
- Mise à la teinte: Déconseillé
- Densité à 20°C: 0,95 ± 0,05
- Rendement théorique: 2 à 6 m²/l selon la rugosité et la porosité du support
- Valeurs physiques selon DIN EN 1062: G3E1S1V1W3A0C0
 - Brillance: G₃ invisible
 - Épaisseur: E₁ pas filmogène
 - Granulométrie: S₁ fin < 100 µm
 - Perméabilité à la vapeur d'eau: V₁ haut La régulation hygrométrique de la façade est intacte.
 - Coefficient de pénétration de l'eau: W₃ bas
 - Résistance à la diffusion CO₂: -

STOCKAGE

Conserver de préférence à l'abri du gel et couvert en emballage d'origine non ouvert, à des températures entre 5°C et 35°C. Au moins 24 mois dans des conditions mentionnées.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de sécurité, elle vous sera transmise sur simple demande. Tenir hors de portée des enfants.

Les renseignements techniques basés sur notre connaissance et notre expérience sont donnés à titre indicatif. Ils ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. Veuillez vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été remplacée par une édition plus récente.