

# **HYDROGLASS**

# Minéralisant et hydrofuge de surface en phase aqueuse pour matériaux minéraux poreux

- Protection permanente
- Pénètre en profondeur au sein du matériau traité.
- Durcit et consolide durablement la structure minérale de la matière par cristallisation de la chaux libre et formation de silice insoluble dans les porosités.
- Empêche la pénétration de l'eau et des polluants drainés par la pluie en imperméabilisant les matériaux usuels du bâtiment (terre cuite, ciment, béton, pierres naturelles, ardoise...).
- Ralentit le vieillissement des surfaces par une protection efficace contre les dégâts provoqués par les cycles gel/dégel, les efflorescences (salpêtre), les UV, les mousses ou les moisissures.
- Laisse respirer les matériaux en évitant les phénomènes de condensation et ne modifie pas l'aspect du support traité (invisible et non jaunissant).



#### Composition:

Association de minéralisants siliciques organiques et liaisons silanes en phase aqueuse

### Caractéristiques techniques :

Aspect: Liquide limpide incolore

Sans odeur pH : environ 13 Densité : environ 1.040

#### Domaines d'utilisation:

S'utilise pour la consolidation, l'imperméabilisation et la protection des matériaux minéraux sur les surfaces circulables (horizontales) et non circulables (verticales) même restées légèrement humides : terrasses, allées piétonnes, façades, quais...

# Mode d'emploi:

Dosage : prêt à l'emploi.

Consommation moyenne par couche : 6 à 10m²/L (selon porosité). Agiter le bidon puis appliquer de bas en haut jusqu'à refus (saturation) de manière à obtenir une répartition homogène du produit à une température (support, produit, air ambiant) comprise entre 5°C et 25°C pendant toute la durée de l'application. Utiliser en couches croisées de 1 à 2 couches de 30min à 1H d'intervalle par pulvérisation ou aspersion sur des surfaces propres, sèches voire légèrement humides, âgées d'au moins 28 jours et dépourvues d'efflorescences ou de traitements siliconés antérieurs. La couche supplémentaire devra être appliquée avant séchage complet de la première couche. Eviter coulures et surépaisseurs. Ne pas appliquer par temps de gel ou venteux, sur surfaces chaudes ou exposées au soleil. Les résultats optimaux sont obtenus au bout de 24 à 48H en fonction de la température, de la nature du matériau et de la quantité de produit utilisé. Un essai préalable est recommandé pour

déterminer la consommation et le rendu final. Protéger le verre, les huisseries, les surfaces métalliques et peintes. Nettoyer les outils et équipements immédiatement à l'eau.

#### Conditionnement:

BTP13: Carton de 4 X 5L.

# Précautions d'emploi et de stockage :

Scanner le QR Code pour avoir accès à la fiche de données de sécurité (FDS). Conserver le produit dans son emballage d'origine fermé, à l'abri de la lumière, dans un local frais (entre 5°C et 35°C) et ventilé et hors de la portée des enfants. Eviter tout contact avec la peau et les yeux. Porter des gants et un équipement de protection appropriés. En cas de contact avec les yeux, rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes et si nécessaire, consulter un spécialiste. En cas de contact avec les vêtements ou la peau, retirer tous vêtements souillés et rincer abondamment à l'eau. Ne pas réutiliser l'emballage.

#### Protection de l'environnement :

Le produit est fabriqué selon le respect des normes et réglementations environnementales en vigueur dans l'Union Européenne. Pour la destruction du produit et/ou de l'emballage, se conformer aux prescriptions nationales et locales en vigueur.

## Produit réservé à un usage professionnel.

Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Ces renseignements ne sauraient constituer de notre part ni une garantie ni un engagement, la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappant à notre contrôle. Pour plus de renseignements, la fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande ou sur Internet (www.quickfds.com ou www.phem.fr). Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Version 22/09/2021

