

GUIDE DE TRAITEMENTS

Traitements conseillés

Calcaires et grès

Les pierres calcaires et les grès ainsi que d'autres matériaux nobles comme le marbre ou le bois auront un meilleur aspect, de meilleures performances et un vieillissement plus lent s'ils sont correctement traités et protégés pour leur utilisation.

Rosal Stones recommande essentiellement les traitements suivants :

PROTECTEURS HYDROFUGES

- Leur but est de réduire le pouvoir d'absorption des matériaux.
- Ils sont essentiellement utilisés pour la protection des façades contre l'eau de pluie ou l'humidité.
- Ils conviennent pour les surfaces verticales et aussi pour les petites surfaces placées horizontalement avec une légère pente (rejingots, couvertines, etc.).
- Leur application sur des surfaces totalement horizontales ou étendues (bien qu'elles aient une certaine pente) ne rendra pas un résultat adéquat car l'eau, après quelques minutes, a tendance à pénétrer dans la pierre.

NOTRE PROTECTEUR HYDROFUGES RECOMMANDÉ: HIDROMAR (à base d'eau)

- Augmente la vie utile.
- Contribue à la lutte contre les efflorescences.
- Protège contre le développement des mousses (verdissement).
- Appliqué sur le dos de la pierre, il évite la formation d'humidité produite par le mortier d'installation, en respectant l'adhérence de celui-ci. Disponible en paquets de 1, 6 et 30 kg pour dissolution dans l'eau en proportion de 1 à 9.
- Rendement en fonction de la porosité, une moyenne de 4m²/kg de produit pur.
- Vaporiser ou appliquer au rouleau sur des surfaces propres, sèches ou légèrement humides.
- Aspect : ne crée pas de couche visible, n'éclaircit pas et ne modifie pas sensiblement la couleur.

PROTECTEURS OLEOFUGES

- Leur but est de protéger contre certains types de taches telles que les liquides, les jus de fruits, les huiles, etc.
- Ils fournissent également une puissance hydrofuge et consolident légèrement la résistance à l'usure.
- Spécialement indiqués pour les dallages et les zones subissant une utilisation plus intense et agressive.

NOTRE OLEOFUGES RECOMMANDÉ: ANTIOIL

- Minimise la sensibilité aux cycles de gel-dégel.
- Augmente la vie utile.
- Contribue à la lutte contre les efflorescences.
- Protection accrue contre le développement des mousses (verdissement).
- Facilite le nettoyage de la pierre. Disponibles en fûts de 10 et 25 litres pour une utilisation pure.
- Rendement en fonction de la porosité, en moyenne 4m²/litre.
- Vaporiser ou appliquer au rouleau sur des surfaces petites ou d'accès difficile. Le matériel doit être propre et parfaitement sec. 2 applications sont recommandées pour une protection totale.
- Aspect : ne crée pas de couche visible, n'éclaircit pas et ne modifie pas sensiblement la couleur. En blanc, vous pouvez voir une différence très subtile entre une zone traitée et une autre non traitée.

DURCISSEMENT DE LA PIERRE PAR LA NANOCRISTALISATION

L'objectif est d'obtenir le durcissement et la consolidation de la pierre.

- Ferme en permanence les pores et les fissures, empêchant ainsi toute filtration.
- 15 jours après l'application, le produit se solidifie et devient un verre insoluble et non modifiable, ce qui confère à la pierre une plus grande résistance à l'abrasion, ainsi qu'une imperméabilité, une protection et une dureté maximales.
- Empêche la saleté de s'enfoncer dans la pierre et facilite le nettoyage.
- Le traitement est appliqué sur site par le développeur du produit, une fois que toute la surface est posée, nettoyée et le coulis.
- Capacité de pénétration du produit, comprise entre 5 et 10 cm.
- Produit naturel, écologique, totalement inoffensif et incolore. Ne modifie ni l'apparence ni la couleur de la pierre
- Produit garanti 10 ans.

AUTRES TRAITEMENTS

Autres protecteurs hydrofuges:

- Hydro-répulsifs pour la face arrière des dalles qui empêchent l'humidité de passer à travers la dalle dès l'intérieur.
- Hydro-répulsifs intensificateurs des tonalités, effet mouillé ou brillant.

Consolidants, vieillisseurs, anti-graffitis