

# MOLEANOS WHITE

## ORIGINE

Portugal

## CLASSIFICATION PETROGAPHIQUE

Roches sédimentaires - roches carbonatées - Calcaire micritique (EN 12670)

## DESCRIPTION

Pierre calcaire sédimentaire au fond beige clair avec des concentrations de particules brun-noir plus ou moins réparties et parfois une veine claire.

## AUTRES NOMS

## APPLICATION

### GÉNÉRAL

Le type de matériau et la finition de la surface doivent soigneusement être choisis en fonction de la destination prévue des locaux.

### CLASSE D'APPLICATION

Catégorie 3 : habitations individuelles

### APPLICATIONS

#### Application Intérieure

- Sols Intérieurs
- Rêvetement des murs
- Décoratif sur mesure
- Escaliers

#### Application Extérieure

- Revêtements de façade

## RECOMMANDATIONS

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### ÉCHELLE DE MOHS



3

### MASSE VOLUMIQUE



2567 kg/m<sup>3</sup>

EN 1936

### ABSORPTION D'EAU



1,73 %

EN 13755

### POROSITE



4,44 %

EN 1936

### RESISTANCE A LA COMPRESSION



NPD\*

### RESISTANCE A LA FLEXION



12,0±0,7 MPa E=10,5 MPa

EN 12372

### RÉSISTANCE À L'USURE



NPD\*

### RESISTANCE AU GEL



résistant au gel

NPD = aucune donnée disponible

# MOLEANOS WHITE

## OBSERVATIONS ET RECOMMANDATIONS

- Des nuances de couleurs et/ou de granulométrie peuvent être présents entre les différents lots et même au sein d'un même lot.
- Des veines et/ou fossiles peuvent apparaître en raison de la formation géologique. Ce ne sont pas des défauts techniques et ils font partie du matériau.
- La pierre contient également des veines stylolitiques qui peuvent ressortir après un certain temps. Ce phénomène fait partie de structure du matériau et n'a aucune influence sur la durabilité de la pierre.
- En raison de la composition minéralogique, ce matériau n'est pas résistant aux acides.

## INSTALLATION

### Général

La pose se fait selon les règles de l'art (voir à cet égard la NIT 137, SBR – CSTC et la NIT 213).

Immédiatement après la livraison, on fera en sorte d'entreposer les dalles à l'intérieur ou du moins, on les mettra soigneusement à l'abri de la pluie, du vent et du gel. Si des dalles sont endommagées ou cassées, il faut en informer le fournisseur avant la pose. Elles seront alors utilisées, dans la mesure du possible, contre les murs ou pour certaines découpes.

Avant la pose, le poseur examinera les dalles (préalablement séchées) avec le maître d'ouvrage et/ou l'architecte pour vérifier d'éventuels écarts par rapport aux échantillons. Les dalles seront soigneusement mélangées avant la pose, afin d'obtenir une répartition harmonieuse des couleurs et des diverses nuances du matériau.

Important : "Poser veut dire accepter !", cela signifie qu'APRES la pose, plus aucune réclamation ne sera possible, sauf pour vices cachés.

### Système d'installation

#### Sol Intérieure

La pose des dalles se fait sur une chape sèche au moyen d'une colle flex (p.ex.: BELTRAFLEX). En cas de pose avec chauffage au sol, il est conseillé de suivre rigoureusement les instructions du fournisseur (voir également les brochures du CSTC – NIT 179 et 189).

#### Sol extérieur

Ne convient pas pour sols extérieurs

### épaisseur de joint

3 à 5 mm

La pose se fait selon les règles de l'art et du métier. Documents à consulter et à suivre: NIT (CSTC) 80, 137, 146, 163, 179, 182, 189, 193, 196, 205, 213, 228 ; STS 45

## ENTRETIEN

### GENERAL

Pour plus d'information concernant l'entretien, consultez le document intitulé "consignes d'entretien" (à se procurer chez nous). Nous vous recommandons de suivre ces consignes afin de ne pas endommager la pierre.

Les produits utilisés doivent être adaptés aux matériaux. Suivez les conseils du fabricant.

En général, il faut utiliser très peu d'eau pour l'entretien de la pierre naturelle !

### PREMIER NETTOYAGE

Premier nettoyage avec un produit de nettoyage approprié (p.ex.: Lithofin Multi-Nettoyant – remarque : ne contient pas d'acide) applicable une semaine après le rejointoiement du dallage. Si un voile de ciment venait à apparaître, utilisez le même produit combiné à une machine monobrosse.

### ENTRETIEN FREQUENT

Utilisez pour l'entretien régulier un produit d'entretien adapté à la pierre naturelle, tel que Lithofin Wash&Clean. Afin de protéger au mieux la finition de la surface, nous conseillons de la traiter périodiquement (1 à 2 fois par mois) avec un produit nourrissant pour pierre naturelle, tel que Lithofin Brille-Net.

### PROTECTION

Une fois que la pierre est totalement sèche, nous conseillons de la traiter avec un produit d'imprégnation (p.ex.: Lithofin Fleckstop ECO) pour les espaces humides (SDB) ou les endroits sensibles aux tâches (cuisine).

### RECOMMANDATIONS

N'utilisez aucun produit à base d'acide pour l'entretien de cette pierre naturelle.