

BIANCO CARRARA CD



ORIGINE

Carrara; l'Italie

CLASSIFICATION PETROGAPHIQUE

Roche Métamorphique - Roches non foliées - Marbres (EN 12670)

DESCRIPTION

Marbre avec un fond qui peut varier du blanc au gris avec des veines variant du gris clair au gris foncé.

AUTRES NOMS

Bianco Lochi; Blanc Carrara; Blanc Carrara C/D; Blanc Carrara CD; Blanc Carrare; Blanco Carrara; Carrara Lochi

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 4 : bâtiments à usage collectif modéré

APPLICATIONS

Application Intérieure

- Sols Intérieurs
- Rêvetement des murs
- Plan de travail
- Décoratif sur mesure
- Escaliers
- Douche

Application Extérieure

Ne convient pas pour l'extérieur

RECOMMANDATIONS

- Cette pierre peut être utilisée comme plan de travail ou comme revêtement de douche, mais veuillez noter qu'elle est plus sensible aux taches et à la décoloration dans ces applications.- La finition polie est appliquée de préférence en parement. En tant que sol, uniquement à utiliser dans des petites pièces avec des exigences limitées en matière de résistance à l'usure, par exemple la salle de bains.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉCHELLE DE MOHS



3

MASSE VOLUMIQUE



2715 kg/m³

EN 1936

ABSORPTION D'EAU



0,11 %

POROSITE



0,1 %

EN 1936

RÉSISTANCE A LA COMPRESSION



88,32±2,1 MPa E- = 83,32 MPa

EN 1926

RÉSISTANCE A LA FLEXION



20,3±1,6 MPa E- = 17 MPa

EN 12372

RÉSISTANCE À L'USURE



NPD*

RÉSISTANCE AU GEL



NPD*

NPD = aucune donnée disponible

BIANCO CARRARA CD

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.
- Ce matériau est sensible à l'humidité. (Formation de tâche de type I, voir TV 213 du CSTC)
- Des très petits trous ("Tarolis") peuvent apparaître à la surface en raison de la formation géologique de ce marbre. Il font partie du matériau.
- En raison de la composition minéralogique, ce matériau n'est pas résistant aux acides.
- Des concentrations de minéraux et/ou des veines peuvent apparaître. Celles-ci ont été créés lors de la formation de la pierre et ne sont pas des défauts techniques. Elles font dès lors partie du matériau.

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 MN Fleckstop) 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.