# **NEW TWILIGHT**



**ORIGINE** 

CLASSIFICATION PETROGAPHIQUE

Chine

Roches magmatiques - roches plutoniques - Gabbro (EN 12670)

**DESCRIPTION** 

Granite chinois avec une couleur de base gris foncé avec de temps à autre des minéraux brun foncé à noirs.

**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** 

**APPLICATIONS** 

Catégorie 5 : bâtiments à usage collectif intensif

### **Application Intérieure**

- Sols Intérieurs
- Plan de travail
- Décoratif sur mesure
- Escaliers
- Douche
- Piscines

## **Application Extérieure**

- Terrasses
- Entrées de garage
- Revêtements de façade
- Pierre tombales et monuments
- Picines

**RECOMMANDATIONS** 

# **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**



MASSE VOLUMIQUE



NPD\*

ABSORPTION D'EAU

0,4 %

POROSITE

1,1 %

EN 1936

# RESISTANCE A LA COMPRESSION



292,0±13 MPa; E-: 264,6 MPa

EN 1926

RESISTANCE A LA FLEXION

EN 1936



12,0±1 MPa; E-: 10,1 MPa

EN 12372

RÉSISTANCE À L'USURE

EN 13755



16,5 mm

EN 14157

RESISTANCE AU GEL



résistant au gel

EN 12371

NPD = aucune donnée disponible

# **NEW TWILIGHT**

## **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 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.

## **INSTALATION**

Géneral

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.

Systeme d'instalation

#### Sol Interièure

La pose des dalles se fait sur une chape sèche au moyen d'une colle flex (p.ex.: BELTRAFLEX) ou d'un mortier blanc prêt à l'emploi pour pierre naturelle. 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

La pose se fait sur une sous-couche drainante. Evitez une pose sur béton, car l'eau stagne plus facilement à la surface et la terrasse risque de geler en hiver. Si vous optez néanmoins pour une structure en béton, appliquez un tapis drainant sur le béton avant la pose.

épaisseur de joint

3 à 5 mm

4' à 6 mm

### **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) applicable une semaine après le rejointoiement du dallage. Si un voile de ciment venait à apparaître, utilisez un produit pour enlever le ciment (p.ex.: Lithofin Enlève-ciment - attention : contient de l'acide).

**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 nourissant pour pierre naturelle, tel que Lithofin Brille-Net.

**PROTECTION** 

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

**RECOMMANDATIONS**