





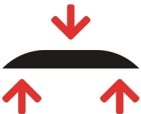




ASIAN BLUE

| | | |
|--|--------------------------------------|--|
|  | Origine | le Viêt-Nam |
| | Classification pétrographique | Roches sédimentaires - roches carbonatées - Calcaires fossilifères à crinoïdes (EN 12670) |
| | Description | Pierre calcaire crinoïde compacte de couleur gris-bleu. Pierre née de l'assemblage de restes de crinoïdes unis et de calcites microcristallins (fond noir moucheté); l'effet décoratif est renforcé, ci et là, par la présence de coraux et de coquillages. |
| | Autres noms | Antique Blue; Asian Bleu; Aziatische Arduin; Bluestone Pacific; China Bluestone; Chinese Blauwsteen; Domus; Gothic; Hoa Blue; Inan; Lapis Azul; Midnight Blue; Oosterse Blauwsteen; Ortis; Pacific Bleu; Pacific Blue; Vietnamese Amang; Vietnamese Blauwsteen; Vietnamese Hardsteen; Ynan Bluestone |

Application

| | | |
|------------------------|--|---|
| Général | Le type de matériau et la finition de la surface doivent soigneusement être choisis en fonction de la destination prévue des locaux. | |
| Applications | Application Intérieure | Application Extérieure |
| Recommandations | <ul style="list-style-type: none"> - Sols Intérieurs - Rêvetement des murs - Douche - Margelles de Piscines | <ul style="list-style-type: none"> - Terrasses - Entrées de garage - Margelles de piscines |
| | - Pour les applications en extérieur, une patine plus clair est obtenu. C'est typique / caractéristique pour cette pierre naturelle.- Ce matériau est uniquement disponible en dalles / pavés. | |

| Echelle de (Mohs) | Masse volumique | Absorption d'eau | Porosité |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| 3 | 2639 ± 68 kg/m ³ | NPD* | 2,5 % |
| | EN 1936 | | EN 1936 |
| Résistance à la compression | Résistance à la reflexion | Résistance à l'usure | RESISTANCE AU GEL |
|  |  |  |  |
| 127,7 ± 10,5 MPa E- = 111,9 MPa | 16,3 ± 3,3 MPa E- = 10,3 MPa | 22,5 mm | résistant au gel |
| EN 1926 | EN 12372 | EN 14157 | EN 12371 |

NPD*: geen technische gegevens beschikbaar - no technical data available - pas d' informations techniques disponibles

ASIAN BLUE

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.
- En application extérieure, une patine plus claire typique/caractéristique à la pierre apparaît.
- 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.
- Ce matériau ne répond pas aux caractéristiques dimensionnelles prévues dans le EN 12058. Veuillez tenir compte de tolérances plus importantes.
- En raison de la composition minéralogique, ce matériau n'est pas résistant aux acides.

Installaton

| |
|------------------------|
| Général |
| Systeme d'installation |
| épaisseur de joint |
| |

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.

Sol Intérieure

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.

3 à 5 mm (côtés sciés)
5 à 8 mm (côtés tambourinés)

4' à 6 mm (côtés sciés)
5 à 8 mm (côtés tambourinés)

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 |
| Premier nettoyage |
| Entretien fréquent |
| Protection |
| Recommandations |

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 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.

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.

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

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