

F I C H E T E C H N I Q U E










---


# Ha Long





Natural Rock Distribution




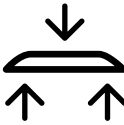
HA LONG		CALCAIRE	VIETNAM	
ROCHE CALCAIRE SÉDIMENTAIRE			SOLS & MURS / JARDINS & PISCINES / MOBILIERS & DÉCORATIONS	
	Calcaire gris bleuté plus ou moins foncé. Présence de taches et veines claires et sombres.			
<b>A<sub>a</sub></b>	Asian blue			
	Gris bleu			
	Vieilli			
	Ingélive ( selon la norme française )			
	Intérieur / extérieur - <a href="#">Découvrez toutes nos références</a>			
	Compatible avec le chauffage au sol (respecter les prescriptions du fabricant)			
	Variable en fonction du produit et du support, se référer à nos instructions de pose			

MASSE VOLUMIQUE

2710 kg/m <sup>3</sup>
EN 1936

ABSORPTION D'EAU

0.08 %
EN 13755

POROSITÉ

0.15 %
EN 1936

RÉSISTANCE À LA COMPRESSION

ND*
EN 1926

RÉSISTANCE À LA FLEXION

17.80 MPa
EN 12372

RÉSISTANCE À L'USURE

19.40 mm
EN 14157

\*Donnée technique non disponible.

La pierre naturelle est un matériau unique et atypique. Les caractéristiques suivantes font son unicité et son charme :

- Des nuances de couleurs et/ou de porosité peuvent être présentes entre les différents lots ou au sein d'un même lot.
- En raison de l'origine de la formation géologique, des veines et fossiles peuvent être présents.
- Des veines et des points peuvent apparaître après la pose, même après un certain temps. Ce phénomène fait partie de la structure du matériau et n'a pas d'influence sur la durabilité de la pierre.
- La présence de fer est plus ou moins importante dans la pierre naturelle. C'est une caractéristique intrinsèque du matériau qui n'est pas détectable à l'avance et ne peut donc pas être volontairement évitée. Ainsi, de la rouille peut apparaître à la surface au contact de l'eau.
- Attention, cette pierre n'est pas résistante aux acides.

- Après la livraison et avant la pose, les produits doivent être entreposés à l'abri des intempéries et du gel. Si des dalles sont endommagées ou cassées, il faut nous en informer dès réception. Elles seront utilisées dans la mesure du possible pour les découpes.
- Avant la pose, le poseur examinera les dalles (sèches) et elles seront mélangées afin d'obtenir une répartition harmonieuse des couleurs et des diverses nuances.
- La pose vaut pour acceptation de la marchandise. Cela signifie qu'après la pose, plus aucune réclamation ne sera possible, sauf pour vices cachés.
- La pose se fait dans le respect des règles de l'art.
- Pose sur plots dès 5cm.
- Pose des pavés sur sable dès 3cm.

> En intérieur :

La pose des dalles se fait sur une chape sèche avec une colle flex (ex : PRB Monoflex HP C2S1 page 136 du catalogue). En cas de pose avec chauffage au sol, il est conseillé de suivre précisément les instructions du fournisseur.

> En extérieur :

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

Contrairement à d'autres matériaux, la pierre conserve ses qualités à vie et se patine avec le temps. Son entretien est simple, mais en tant que matière naturelle, elle doit être entretenue selon certaines consignes afin de lui assurer la meilleure longévité possible.

- N'utilisez aucun produit à base d'acide.
- Après la pose, pour éviter la laitance, utilisez un produit adapté pour un nettoyage en profondeur.
- La porosité de la pierre naturelle la rend perméable. Il est donc vivement conseillé de la protéger, à minima dans les zones "à risque" : cuisine, salle de bain, etc. Nous vous recommandons d'utiliser le traitement hydrofuge et oléofuge (en finition naturelle page 148 du catalogue). Vous pouvez également privilégier le choix de votre pierre en fonction de sa porosité et de l'emplacement souhaité.
- D'une manière générale, le nettoyage ne nécessite pas beaucoup d'eau et les produits d'entretien courant et de traitement doivent être adaptés aux matériaux. Suivez les conseils du fabricant et privilégiez un produit qui nettoie et nourrit la pierre. Le savon noir est aussi une excellente solution naturelle pour le nettoyage de vos pierres.