



## SINAI PEARL



## 1. Description

Origine: Egypte

Roches sédimentaires - roches carbonatées - calcaires fossilifères (norme EN 12670) : pierre calcaire présentant un fond beige, agrémentée de veines en verre naturel ou en quartz, et parfois abondamment fossilifère. Il est recommandé de ne pas utiliser des produits acides, car la pierre contient également de la pyrite.

## 2. Qualités essentielles

Qualités essentielles	Norme	Moyenne
Masse volumique apparente	EN 1936	2590 KG/m <sup>3</sup>
Porosité	EN 1936	1,3 %
Absorption d'eau	EN 13755	%
Résistance à la compression	EN 1926	97,8 N/mm <sup>2</sup>
Capillarité	EN 1925	/
Détermination de la résistance en flexion sous pression constante	EN 13161	Mpa
Résistance à la flexion sous charge centrée	EN 12372	10,9 Mpa
Résistance à l'usure	EN 14157	22 mm
Dureté Mohs	TS 6809-1	/
Résistance au gel - dégel	EN 12371	93,5 Mpa
Résistance au glissement sec	EN 14321	PTV 33 (Flamed)
Résistance au glissement mouillé	EN 14321	PTV 38 (Flamed)

## 3. Autres

Disponible en	
parement mural	
entrée de garage	
sol intérieur	X
sol extérieur	X
bordure	X
blocs marches	X
margelle	X
couvre-mur	X
palissade	X
pas japonais	

La couleur dépend du gisement exploité et peut présenter des nuances différentes.

Les différents produits et dimensions disponibles sont à consulter dans notre catalogue actuel :

<https://www.bauma-stone.com/fr/catalogues>

La pose doit être effectuée dans les règles de l'art et selon les prescriptions nationales en vigueur (CSTC/DTU/DIN...).