





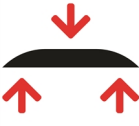




BLANC PERLE

	Origine	Penalva do Castelo; le Portugal
	Classification pétrographique	Roches magmatiques - roches plutoniques - Monzogranite (EN 12670)
	Description	Granite blanc à beige-gris avec une structure homogène et moyennement grossière. Construit à partir de feldspaths blancs, de quartz gris transparent et de biotite noire.
	Autres noms	Branco Emilia; Cinza Penalva; Cinzento Penalva

Application

Général	<p>Le type de matériau et la finition de la surface doivent soigneusement être choisis en fonction de la destination prévue des locaux.</p>	
Applications		
Recommandations		
Applications Intérieures		
	<ul style="list-style-type: none"> - Sols Intérieurs - Rêvetement des murs - Plan de travail - Décoratif sur mesure - Escaliers - Douche 	<ul style="list-style-type: none"> - Terrasses - Entrées de garage - Revêtements de façade - Pierre tombales et monuments

Echelle de (Mohs)	Masse volumique	Absorption d'eau	Porosité
			
6-7	2676 ± 14,2 kg/m³	0,4 %	0,6 ± 0,0 %
	EN 1936	EN 13755	EN 1936
Résistance à la compression	Résistance à la flexion	Résistance à l'usure	RESISTANCE AU GEL
			
193,5 ± 10 MPa E- = 173,1 MPa	16,0 ± 1 MPa E- = 14,7 MPa	17 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

BLANC PERLE

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.
- À l'endroit des concentrations de minéraux de couleur plus foncée, il se peut que la surface ait l'air plus terne à contrejour.
- 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.

Installaton

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.

Systeme d'installation

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.

épaisseur de joint

3 à 5 mm (côtés sciés)

4' à 6 mm (côtés sciés)

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

Entretien fréquent

Utilisez pour l'entretien régulier un produit d'entretien adapté à la pierre naturelle, tel que Lithofin Wash&Clean.

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