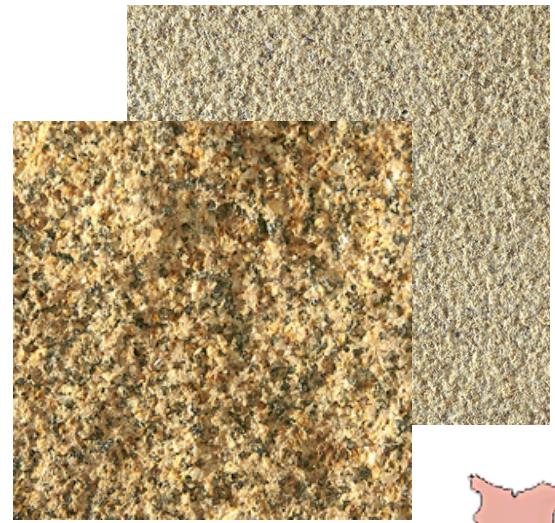


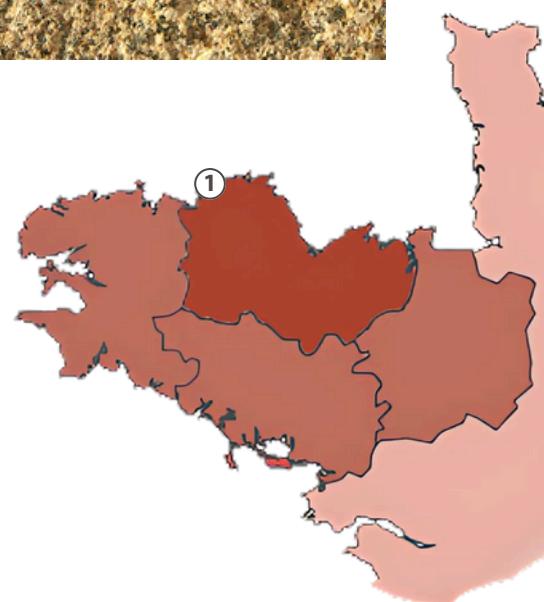


Beige-rose nuancé de Saint-Samson



Lieu d'extraction certifié IGGB

1 - Covenant Calvez 22560 PLEUMEUR-BODOU



Capacités de production

Volume annuel d'extraction autorisée : **560 m³**

Volumes annuels produits

560 m³

Applications

Selon leur nature et les volumes disponibles, les granits peuvent être plus ou moins appropriés pour différents types d'ouvrages.

Voici la typologie des utilisations pour ce granit :

85 %

Bâtiment

Moellons, placage,
parement, pierre de taille

15 %

Voirie

Pavés, dalles

**Capacité maximale
annuelle de production
pour un chantier de voirie**

500 m²

**Consommation prévisionnelle moyenne :
60 m³ pour une épaisseur 10 cm**

Caractéristiques techniques

Pétrographie : Roche magmatique plutonique de type monzogranite

Caractéristiques	Normes	Valeurs moyennes
Masse volumique apparente	NF EN 1936	2580 kg/m ³
Porosité ouverte	NF EN 1936	1,3 %
Résistance à la flexion	NF EN 12372	15,4 MPa
Résistance à la glissance	V NF EN 14231	62 SRV humide 87 SRV sec
Résistance au gel	B NF EN 12 371 V NF EN 14157	Non gélif à 144 cycles
Résistance à l'usure	V NF EN 14157	19,2 mm
Résistance à la compression uni-axiale	V NF EN 1926	208,4 MPa
Absorption d'eau par capillarité des éléments de maçonnerie	B NF EN 77211	3 g/m ² /s ^{0,5}

Fiches techniques normatives disponibles auprès des producteurs

V Norme utilisée en voirie

B Norme utilisée en bâtiment

Quelques réalisations



Beige-rose nuancé de Saint-Samson

Finitions courantes



Flammée



Eclatée



Bouchardée



Association Indication Géographique Granit de Bretagne
Maison des Entreprises - 2, allée du Bâtiment - 35000 RENNES
contact@granitdebretagne.bzh



Fiche téléchargeable sur notre site internet www.granitdebretagne.bzh

Indication Géographique