



Échelle 1: 1



Vue générale

NORME

UNE-EN 12407
UNE-EN 1936

UNE-EN 13755
UNE-EN 14157
UNE-EN 13364
UNE-EN 1926
UNE-EN 12372
UNE-EN 12371

UNE-EN 14066

UNE-EN 14231

Caractérisation
radiologique

ENSSAI

Examen pétrographique

Masses volumiques réelle et apparente
Porosités ouvertes et totale

Absorption d'eau à la pression atmosphérique

Détermination de la résistance à l'usure

Charge à la rupture pour goujon de l'agrafe

Résistance en compression uniaxiale

Résistance à la flexion (R_{ff})

Détermination de la résistance au gel:

Variation de R_{ff} après 12 cycles gel/dégel

Variation de R_{ff} après 48 cycles gel/dégel

Résistance par choc thermique

Altérations visuels

Variation de la masse

Variation du module d'élasticité dynamique

Résistance à la glissance (Polissage)

En état sèche (SRV)

En état humide (SRV)

Résistance à la glissance (Ponçage)

En état sèche (SRV)

En état humide (SRV)

Indice RP112

RÉSULTAT

Granite biotitique

2610 kg/m³

0,8 %

0,3 %

17,3 mm

2650 N

182 MPa

11,8 MPa

3,5 %

13,5 %

Ne se modifie pas

0,03 %

26,5 %

86

13

85

55

2,6 (*)

(*) Los valores inferiores à 6 respectent les limites établies dans le RD 783/2001 sur la protection Sanitaire contre les radiations ionisantes

DESCRIPTION VISUELLE

Roche ignée de couleur rose en raison des feldspaths de potas-sium. Taille de grain moyen à épais.

FINITION

Flammage, bourchardage, sciage, ponçage, polissage...

FORMATS

Table, dalle et tous les types de pièces commerciales et sur mesure.

APPLICATIONS

Utilisation universelle: en intérieur comme en extérieur.

PAYS D'ORIGINE: ESPAGNE

* Les résultats montrent pouvant uniquement être prises au niveau d'orientation.