



VICANPAS S.L.

Pol. Ind. Capellanías. Parcela 350/1/2

10.005 Cáceres (España)

Tel: +34 927 24 67 61

Fax: +34 927 77 01 02

Web: www.vicanpas.com

E-mail: comercial@vicanpas.com



GRANITO AZUL EXTREMADURA



Granito de grano fino extraído de nuestra cantera en Benquerencia (Cáceres). Grandes Reservas.

Usos: interiores y exteriores.

Admite todo tipo de acabado.

Especialmente indicado para su uso en:

- Baldosas
- Fachadas
- Escaleras
- Bordillos y adoquines
- Encimeras
- Arte funerario

Características Generales:

- **Término Municipal:** Salvatierra de Santiago

- **Provincia:** Cáceres (España)

- **Color:** Gris Azulado

PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS

- **Descripción Petrográfica:** Cuarzodiorita Biotítica
- **Tamaño de grano:** Fino
- **Porosidad abierta (%):** 0,6
- **Densidad aparente (Kg/m³):** 2730
- **Resistencia a la abrasión (mm):** 17,5
- **Resistencia a la compresión (MPa):** 156
- **Resistencia a la flexión bajo carga concentrada (MPa):** 17,8
- **Módulo elástico (MPa):** 48895
- **Microdureza knoop (Mpa):** 1600
- **Resistencia al choque (cm):** 55
- **Absorción agua por capilaridad (g/m² · s^{0,5}):** 0,390
- **Resistencia a la helicidad (% variación flexión tras ciclos):** 3
- **Resistencia a la cristalización de las sales (variación masa):** 0,1
- **Absorción de agua a presión atmosférica (%):** 0,1
- **Carga de rotura para anclajes (N):** 2900

Cada piedra, siendo un producto natural, es única y puede presentar variaciones de color y textura.

La presente fotografía es puramente indicativa.