

# CALIZA SAN VICENTE

## FICHA TÉCNICA



### DESCRIPCION PETROGRAFICA (UNE-EN 12407:2006)

Piedra natural caliza de color gris verdoso de textura detrítica, con una composición mineralógica formada por Calcita – Micrita 40% - Cuarzo 40% - Bioclastos 15% - Esparita 5%. Por su clasificación se denomina como calcita cuarcítica de origen detrítico.

### ENSAYOS TÉCNICOS

### RESULTADOS

Absorción de agua a presión atmosférica	(UNE-EN 13755:02)	0,40 %
Densidad aparente	(UNE-EN 1936: 1999)	2690 Kg/m <sup>3</sup>
Porosidad abierta	(UNE-EN 1936: 1999)	0,30%
Resistencia a la compresión	(UNE-EN 1926:1999)	102,9 MPa
Resistencia a la heladicidad	(UNE-EN 12371:02)	Sin alterar tras 48 ciclos
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada	(UNE-EN 12372:1999)	16 N/mm <sup>2</sup>
Carga de rotura para anclajes	(UNE EN 13364:02)	4050 N
Resistencia a la abrasión		17,74 mm

## PIEDRAS NATURALES BAIGORRI, S.L.