

## PIEDRA NATURAL PEDRA DE FELANITX

Nombre comercial: PEDRA DE FELANITX		
Clasificación petrográfica: calcarenita molásica		UNE-EN 14207:2001
Nombre y dirección del productor: <b>MARÉS Y PICADÍS S.L.</b> Camino Porciúncula, 15 - 07600 - Palma de Mallorca (España)		
Características principales	Valores medios	Método de ensayo
Reacción al fuego	Clase A1	Sin ensayo
Resistencia a la flexión bajo carga concentrada Trf	6,6 Mpa	UNE-EN 12372:1999
Resistencia a la compresión, R	20,7 Mpa	UNE-EN 1926:1999
Resistencia al deslizamiento, SRV en húmedo	83,83 uds.	UNE-EN 14231:2003
Resistencia al deslizamiento, SRV en seco	87,50 uds.	
Resistencia a la abrasión, Ra	33,2 mm	UNE-EN 14157:2004
Densidad aparente, pb	2038 kg/m <sup>3</sup>	UNE-EN 1936:1999
Densidad real, pr	2703 kg/m <sup>3</sup>	
Porosidad abierta, po	21,80%	
Porosidad total, p	24,60%	
Volumen poros abiertos, Vo	71,8 ml	
Volumen aparente, Vb	256,9 ml	
Absorción de agua a presión atmosférica, Ab	8,10%	UNE-EN 13755:2001
Coefficiente de absorción de agua por capilaridad, C	114,696 g/m <sup>2</sup> s <sup>0,5</sup>	UNE-EN 1925:1999
Energía de rotura, W	3,6 J	UNE-EN 14158:2004



**UNE-EN 1469:2004** BALDOSAS DE PIEDRA NATURAL PARA REVESTIMIENTOS. ACABADOS DE MUROS EXTERIORES E INTERIORES.

**UNE-EN 12058:2004** PRODUCTOS DE PIEDRA NATURAL. BALDOSAS PARA PAVIMENTOS Y ESCALERAS. REQUISITOS.

**UNE-EN 1467:2003** PIEDRA NATURAL. BLOQUES EN BRUTO. REQUISITOS.

**UNE-EN 771-2006** ESPECIFICACIONES DE PIEZAS PARA FÁBRICA DE ALBAÑILERÍA. PARTE 6: PIEZAS DE PIEDRA NATURAL.