



Tecnología de la Piedra Natural s.l.u.

PRODUCTOS DE PIEDRA NATURAL

Protocolo de ensayo

DENOMINACION COMERCIAL: **CUARZOARENITA TERRA**

Fabricante: CUPAMAT s.l.

Procedencia: No facilitada

Fecha: Octubre 2007

Nº de Certificado: 07059

ENSAYOS DE CARACTERIZACION

ENSAYOS	RESULTADOS
Denominación petrográfica (UNE EN 12407)	ARENISCA FELDESPÁTICA. ARCOSA
Densidad aparente (UNE EN 1936)	2,39 ±0,01 Mg/m ³
Absorción de agua a la presión atmosférica (UNE EN 13755)	2,98± 0,29 %
Resistencia a la flexión (UNE-EN 12372)	En seco: Valor medio: 15,73 ± 3,34MPa VME: 8,38 MPa
Resistencia al hielo (UNE –EN 12371)	Resistencia a la flexión después de: 48 ciclos V. Medio: 12,59 ± 3,49 MPa VME: 5,30 MPa Pérdida de resistencia: 19,96 %
Resistencia al Desgaste por Abrasión (UNE EN 14157)	26,8 mm
Resistencia al deslizamiento (UNE EN 14231)	Valores del SRV (acabado natural) En seco: 71 En húmedo: 54