



Tecnología de la Piedra Natural s.l.u.

## PRODUCTOS DE PIEDRA NATURAL

### Protocolo de ensayo

DENOMINACION COMERCIAL: **SAN VICENTE ROJO**

**Fabricante:** CUPAMAT s.a.u.  
**Procedencia:** No facilitada

**Fecha:** Diciembre 2006  
**Nº de Certificado:** 06036

#### *ENSAYOS DE CARACTERIZACION*

ENSAYOS	RESULTADOS
Denominación petrográfica (UNE- EN 12407)	MICROPORFIDO GRANITICO
Densidad aparente (UNE EN 1936)	$2,61 \pm 0,01 \text{ Mg/m}^3$
Absorción de agua a la presión atmosférica (UNE EN 13755)	$0,15 \pm 0,05 \%$
Resistencia a la flexión (UNE-EN 12372)	En seco: Valor medio: $24,67 \pm 1,89 \text{ MPa}$ VME: $20,86 \text{ MPa}$
Resistencia al hielo (UNE –EN 12371)	Resistencia a la flexión después de: 48 ciclos V. Medio: $23,89 \pm 2,18 \text{ MPa}$ VME: $19,74 \text{ MPa}$
Resistencia a los cambios térmicos (UNE-EN 14066)	Sin alteraciones
Resistencia al Desgaste por Abrasión (UNE EN 14157)	$19,95 \pm 3,27 \text{ mm}$
Resistencia al deslizamiento (UNE EN 14231)	Valores del SRV (acabado natural) En seco: 78 En húmedo: 51