



0370

CANTERAS

La Ponderosa, S. A.

Partida Mansó Romiguera, s/ n – 43460 – ALCOVER (Tarragona) - Explotación "Puig Marí" n° 00358

04

0370-CPD-0231

EN 13242

ÁRIDOS PARA CAPAS GRANULARES

Tamaño de las partículas		Denominación (d/D)	0/32 1 ^a
Granulometría		Categoría / Tolerancia	G _A 85
Forma de las partículas		Categoría	Fl ₁₀
Densidad de las partículas sólidas	partículas < 4 mm	Valor declarado	2.71 gr/cm ³
	partículas > 4 mm	Valor declarado	2.71 gr/cm ³
Limpieza	Contenido en finos	Valor declarado	f ₉
	Calidad de los finos (EA o MB)	Categoría	≥ 50 % E.A.
Porcentaje de caras trituradas o fracturadas de los áridos gruesos		Categoría	C _{90/3}
Resistencia a la fragmentación de los áridos gruesos (Los Ángeles)		Categoría	LA ₂₀
Resistencia al desgaste del árido grueso (Microdeval)		Categoría	N.P.D.
Composición química (descripción petrográfica)		Valor declarado	PÓRFIDO GRANÍTICO
Contenido químico	Sulfatos solubles en ácido	Categoría	AS _{0,2}
	Azufre total	Categoría	S ₁
	Contenido en sustancias que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón (ácido húmico, flúvico, ensao mortero)	Cumple o no cumple el valor umbral	Tiempo de fraguado ≤ 120 min. Rc ≤ 20% a 28 días
Absorción de agua	Partículas < 4 mm	Valor declarado	WA ₂₄ 1
	Partículas > 4 mm	Valor declarado	WA ₂₄ 1
Durabilidad frente al hielo deshielo del árido grueso		Categoría	F ₁ SM ₁₈

N.P.D.: Prestación No Determinada / N.A.: No Aplica