



2286

LUCAS Y MARTÍNEZ HIJOS S.L.

Paraje Cruz del Collado, nº 1, 30442 - Benízar Moratalla (Murcia)

LUCAS Y MARTÍNEZ

Cantera "Calizas Alba" Arroyo Tercero Moratalla (Murcia)

Año 11

2286/CPD/009/11

UNE-EN 12620:2003+A1:2009**Áridos para hormigón**

Forma de las partículas	Gf 85
T4=95±5%, T2=80±20%, T1=63±20%, T0.25=20±20%, T0.063=3±3%	
Tamaño de las partículas	0/4
Densidad de las partículas	>2.5 Mg/ m ³
Limpieza	
Contenido en finos	f ₂₂
Calidad de los finos	>30 (EA)
Contenido en conchas	No procede
Resistencia a la fragmentación	No procede
y machaqueo	
Índice de lajas	No procede
Resistencia al pulimento	No procede
Resistencia a la abrasión	No procede
Resistencia al desgaste	No procede
Composición/contenido	
Cloruros	<0.1 % Cl
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0.8}
Azufre total	<0.2 % S
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón	
Contenido en carbonatos	No procede
Contaminantes orgánicos ligeros	<0.1 %
Estabilidad en volumen	
Retracción por secado	No procede
Componentes que alteran la estabilidad en volumen de las escorias de a.h. enfriadas por aire	
Absorción de agua	<7 %WA
Emisión de radioactividad	No procede
Liberación de metales pesados	}
Liberación de carbonos	
Poliaromáticos	
Liberación de otras sustancias peligrosas	No procede
Durabilidad frente al hielo y deshielo	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	No procede

Organismo notificado:

- Instituto de Certificación CDQ / N°: 2286
- Evaluación de Control de Producción en Fábrica
- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:2+
- Certificado de Control de Producción en Fábrica: 2286/CPD/009/11