
 2375 04	Ficha Técnica <div style="text-align: right;">  C/ Copérnico, 7, 2º A1 15008 A Coruña </div>	
	Producto/Nombre Comercial: Grava 8-22 (CE 8/20) Salamanca	
2375/CPR/19/4064	Planta de fabricación: Mina Salamanca Ctra. Piedrahita, km 4.9 37316 Bóveda del Río Almar (Salamanca)	
UNE EN 12620 Áridos para Hormigón	Árido obtenido por tratamiento físico de materiales naturales de origen silíceo (>95% cuarzo) para su empleo genérico en la fabricación de: - Hormigón estructural, prefabricados y otros usos. DdP nº: 12-2013-01	
Características esenciales		
Tamaño de las partículas	8/20	EN 933-1:2012
Granulometría	Gc90/15 Gr15	EN 933-1:2012
Forma de las partículas	Fl ₁₅	EN 933-3:2012
Densidad de las partículas	2.50 (Mg/m ³)	EN 1097-6:2001
Absorción de agua	1.00% WA	EN 1097-6:2001
Contenido en finos	f _{1.5}	EN 933-1:2012
Calidad de los finos	NPD	EN 933-8:2012
Durabilidad frente a la reactividad álcali-silíce/silicato	<0.10%	UNE 146508 EX:1999
Características para empleos específicos		
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	LA ₄₀	EN 1097-2:2010
Resistencia al pulimento	NPD	EN 1097-8:2010
Resistencia a la abrasión	NPD	EN 1097-8:2010
Resistencia al desgaste	NPD	EN 1097-1:2004
Durabilidad frente a hielo y deshielo	SM ₁₈	EN 1367-2:2010
Composición/contenido:		
Cloruros	<0.01%	EN 1744-1 Apdo. 7:2010
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0.2}	EN 1744-1 Apdo. 12:2010
Azufre total	<1%	EN 1744-1 Apdo. 11:2010
Húmicos	Negativo	EN 1744-1 Apdo. 15.1:2010
Componentes orgánicos ligeros	<0.25%	EN 1744-1 Apdo. 14.2:2010
Contenido en carbonatos	NPD	EN 196-2:2005
Contenido en conchas	NPD	EN 933-7:1999
Estabilidad en volumen		
Retracción por secado	NPD	EN 1367-4:2009
Componentes que alteran la estabilidad en volumen de las escorias de a. h. enfriadas por aire	NPD	EN 1744-19:2010
Sustancias peligrosas		
Emisión de radioactividad	Inexistente	
Liberación de metales pesados	Inexistente	
Liberación de carbonos poliaromáticos	Inexistente	
Liberación de sustancias peligrosas	Inexistente	
	ERIMSA declara que el producto cuyas características se detallan en el presente documento cumple las normas UNE EN 12620 y dispone del correspondiente certificado de conformidad del sistema de control de producción en fábrica nº 2073/CPR/19/4064	
	Fdo: Carlos Forján Roibal Responsable Calidad	
Existen, a disposición del cliente, certificados de calidad (ref: RSI-02-10-040002-6-22) que detallan los resultados concretos de cada lote mensual de producción.		