CE	Ficha Técnica	C/ Copé	Erimsa ernico, 7, 2º A1 15008 A Coruña	
2375 04	Producto/Nombre Comercial:	Grava 6-8 (CE 4/8) 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		4/8	EN 933-1:2012	
Granulometría		Gc85/20	EN 933-1:2012	
Forma de las partículas		FI ₁₅	EN 933-3:2012	
Densidad de las partículas		2.50 (Mg/m³)	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-sílice/silicato		<0.10%	UNE 146508 EX:1999	
Características para empleo		~0.10 / 0	ONL 140300 EX.1933	
	•	LA ₄₀	EN 1097-2:2010	
Resistencia a la fragmentación y machaqueo		NPD	EN 1097-8:2010	
Resistencia al pulimento		NPD		
Resistencia a la abrasión			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			
		F	do: Carlos Forján Roibal Responsable Calidad	

Existen, a disposición del cliente, certificados de calidad (ref: RSI-02-10-040002-6-8) que detallan los resultados concretos de cada lote mensual de producción.

02/24 rev:09

Registro DSI-03-030-FT-6-8