	Ficha Técnica			
		4		
		-	≝ Erimsa	
		C	Copérnico, 7, 2º A1 15008 A Coruña	
2375				
04	Producto/Nombre Comercial:	Grava 10-2	25 (CE 8/22) Ladra	
0075/0000/40/4004	Planta de fabricación:	Mina Ladra		
2375/CPR/19/4064		Ctra. Nacional VI, km 524.4 27323 Begonte (Lugo)		
	Árido obtenido por tratamiento físico de materiales naturales de origen silíceo (>95% cuarzo) para su			
UNE EN 12620	empleo genérico en la fabricación de:			
Áridos para Hormigón	- Hormigón estructural, prefabricados y otros us DdP nº: 04-2013-01	sos.		
Características esenciales				
Tamaño de las partículas		8/22	EN 933-1:2012	
Granulometría		Gc90/15 G _T 15	EN 933-1:2012	
Forma de las partículas		FL ₁₅	EN 933-3:2012	
Densidad de las partículas		2.50 (Mg/m³)	EN 1097-6:2001	
Absorción de agua		1.90% 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 empleos específicos				
Resistencia a la fragmentación y machaqueo		LA ₇₀	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+A1:2013	
Sulfatos solubles en ácido		AS _{0.2}	EN 1744-1 Apdo. 12:2010+A1:2013	
Azufre total		<1%	EN 1744-1 Apdo. 11:2010+A1:2013	
Húmicos		Negativo	EN 1744-1 Apdo. 15.1:2010+A1:2013	
Componentes orgánicos ligeros		<0.25 %	EN 1744-1 Apdo. 14.2:2010+A1:2013	
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		
Granulometría declarada: ERIMSA declara que el producto cuyas características se				
Tamaño: Pasante: (mm) (%) detallan en el presente documento cumple las normas UNE EN				
12620 y dispone del correspondiente certificado de				
16 61	conformidad del sistema de control de producción nº 2375/CPR/19/4064	en labilică		
11.2 15 8 3 4 2			Fdo: Carlos Forján Roibal Responsable Calidad	

Existen, a disposición del cliente, certificados de calidad (ref: RSI-02-10-040002-9-25) que detallan los resultados concretos de cada lote mensual de producción.