



**CANTERAS DE RICHINOL, S.L.**

**C/ Arenal, 64 – Entreplanta. Izq.36500 – Lalín (Pontevedra) - Tlf. 986 78 71 02**

**13**

**15/001 - CPR - 2013/10/18**

**EN 12620:2002+A1:2008**

**004.RIC Producto AG - 4/12 -T - V - L**

**Áridos para hormigón**

Tamaño de las partículas	Serie Básica + 2	Denominación (d/D)	<b>4/12</b>
Granulometría		Categoría	Gc90/15
		Categoría de tolerancia	G <sub>T15</sub>
		%pasa por tamiz 8	43
Forma del árido grueso	INDICE DE LAJAS	Categoría	F1 <sub>15</sub>
Densidad de las partículas	Partículas < 4 mm.	Valor declarado	<b>2,81 gr / cm<sup>2</sup></b>
	Partículas > 4 mm.		NPD
Limpieza	Contenido en finos	Categoría	f <sub>1,5</sub>
	Contenido en Conchas		NPD
	Calidad de los finos. EQUIVALENTE DE ARENA		NPD
	Resistencia a la fragmentación del árido grueso. COEFICIENTE DE LOS ANGELES		LA <sub>15</sub>
Resistencia a la abrasión	NPD		
Resistencia al desgaste	NPD		
Resistencia al pulimento	Coefficiente de pulimento acelerado		CPA <sub>44</sub>
Composición / Contenido	CLORUROS	Valor declarado	≤0,01%
	Sulfatos solubles en ácido	Categoría	AS <sub>0,2</sub>
	Azúfre total	Cumple o no cumple el valor umbral	≤ 0,05 %
	Componetes que alteran la velocidad del fraguado y el endurecimiento del hormigón		<b>MÁS CLARA</b>
	Contenido en carbonatos	Valor declarado	NPD
Estabilidad en volumen	Retracción por secado	Cumple o no cumple el valor umbral	NPD
	Componentes que alteran la estabilidad en volumen de las escorias de A.H: enfriadas por aire	Valor declarado	NPD
Resistencia al hielo y al deshielo	0,7%WA		
Absorción de agua	0,7%WA		
Emisión de radioactividad	Valor declarado a petición	NPD	
Liberación de metales pesados	Valor umbral válido en el lugar de uso	NPD	
Liberación de carbonos poliaromáticos		NPD	
Liberación de otras sustancias peligrosas	Sustancia	NPD	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-silíce	Valor declarado a petición	No reactivo	

*NPD: Prestación no determinada*