



0370-CPR-1612

**CANTERAS DEL ARENAL SL.**

C/ Arenal, 64 - entpl. izq. 36500 Lalin (PO)

Tlf.: 986 787 102

www.canterasare.com / richinol@canterasare.com

PLANTA: C/ Val do Carrio, s/nº 36596 LALÍN, Pontevedra
Tlf.: 986 698 602 · Móvil: 649 989 780

13

36/001 - CPR - 2013/10/18

EN 12620:2002+A1:2008

004.CAR Producto AG - 10/20 -T - V - L

Áridos para hormigón

Tamaño de las partículas	Serie Básica + 2	Denominación (d/D)	10/20 - TG	
Granulometría		Categoría	Gc80/20	
		Categoría de tolerancia	G _{T15}	
		%pasa por tamiz 14	51	
Forma del árido grueso	INDICE DE LAJAS	Categoría	F1 ₂₀	
Densidad de las partículas	Partículas < 4 mm.	Valor declarado	NPD	
	Partículas > 4 mm.		2,61 gr / cm ³	
Limpieza	Contenido en finos		f ₁	
	Contenido en Conchas		NPD	
	Calidad de los finos. EQUIVALENTE DE ARENA		NPD	
	Resistencia a la fragmentación del árido grueso. COEFICIENTE DE LOS ANGELES	Categoría	LA ₃₀	
Resistencia a la abrasión			NPD	
Resistencia al desgaste			NPD	
Resistencia al pulimento	Coefficiente de pulimento acelerado		CPA ₅₀	
Composición / Contenido	CLORUROS	Valor declarado	≤0,01%	
	Sulfatos solubles en ácido	Categoría	AS _{0,8}	
	Azufre total		≤ 1 %	
	Componetes que alteran la velocidad del fraguado y el endurecimiento del hormigón	Cumple o no cumple el valor umbral		Mas clara
	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		Valor declarado	0,5%WA	
Absorción de agua			0,5%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-sílice		Valor declarado	No reactivo	

NPD: Prestación no determinada