



Declaramos, de acuerdo con el certificado de control de producción en fábrica de áridos concedido por AENOR 0099/CPD/A60/0404, que el árido **12/20** cumple con la exigencias del mercado **CE de Áridos (s/UNE 12620)**, siendo las características declaradas las que se adjuntan en el cuadro informativo siguiente:

CE 0099					
PALACIO ASIN E HIJOS, S.L. Ctra. Gallur-Sangüesa, Km 55 05 0099/CPD/A60/0404					
UNE-EN 12620 Áridos para hormigón					
Tamaño de las partículas	12/20		(d/D)		
Forma de las partículas	F ₁₃₅		(IL)		
Densidad de partículas	2,7		(Mg/m ³)		
Granulometría	Gc 80/20				
Granulometría típica	Gt 15				
	<u>2D=40</u>	<u>1,4D=31</u>	<u>D=20</u>	<u>D/1,4=14</u>	<u>D=12</u>
Gt 15	100	100-98	80-99	70-25	0-20
Finos					
Contenido	F _{1,5}				
Calidad	cumple				
Absorción de agua	1,0		(%WA)		
Reactividad álcali/sílice.	No reactivo				
Composición / Contenido.					
Cloruros	<0,0001		%C		
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}				
Azufre total	0,08		(%S)		
Componentes que alteran la velocidad Del fraguado.	No afecta el fraguado				
Contenido en carbonatos.	(CO ₂)				
Resistencia a la fragmentación	LA ₂₅				
Estabilidad en volumen.					
Retracción por secado.	(%WS)				
Componentes que alteran la estabilidad En volumen de las escorias.					

Fdo: D. Angel Palacio
Gerente
Palacio Asín en Hijos