



1035-04



**Cantera Grado, S.L.**  
San Juan de Villapañada, s/n  
33820 Grado. (Asturias)  
CIF.: B-33482654  
06  
ESPMDD005313

**UNE EN 12620/2003**  
**Aridos para Hormigones**

<b>Designacion del árido</b>	AG-T-11/22-S-L	
<b>Tamaño de las particulas</b>	11/22	d/D
<b>Finura, Tamaño y Densidad de las particulas</b>		
Granulometría	Gc 85/20	
Absorcion de agua	0,75	%WA
Densidad de las particulas	2,61	Mg/m3
Contenido en finos	f1,5	
Evaluacion Tolerancia Granulometrica	Gt 15	
<b>Analisis Granulometrico</b>		
01.Tamiz 22mm	100	%pasa
02.Tamiz 16mm	60	%pasa
04.Tamiz 11mm	14	%pasa
08.Tamiz 5mm	0	%pasa
<b>Forma de las particulas</b>		
Indice de Lajas	FL20	
Coeficiente de forma	SI nr	
<b>Durabilidad Hielo-Deshielo</b>		
Sulfato de Magnesio (Resistencia hielo destr	0.000	
<b>Composición / Contenido</b>		
Cloruros solubles en Agua (%Cl)	0,003	%Cl
Contenido Total de Azufre (%S)	0,007	%S
Sulfatos solubles en ácido, expresados en S	AS0,2	
Contaminantes Orgánicos Ligeros	0.000	
Contenido en C.Orgánicos (Humus)	<0,05	%M
<b>Resistencia a la fragmentacion y machaqueo</b>		
Ensayo de los Ángeles	LA30	
<b>Durabilidad frente a la reactividad álcali-silice</b>		
Reactividad frente álcalis sílice	No reactivo	