



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****UNE EN 13139/2003**  
**Aridos para Morteros**

<b>Designacion del árido</b>	AF-T- 0/4-S-L	
<b>Tamaño de las particulas</b>	0/4	d/D
<b>Finura, Tamaño y Densidad de las particulas</b>		
Granulometría	Gf 85	
Equivalente de Arena	>85	
Absorcion de agua	0,34	%WA
Contenido en finos	f3	
Densidad de las particulas	2,64	Mg/m <sup>3</sup>
<b>Durabilidad Hielo-Deshielo</b>		
Sulfato de Magnesio (Resistencia hielo dest)		SM
<b>Composición / Contenido</b>		
Cloruros solubles en Agua (%Cl)	0,007	%Cl
Contenido Total de Azufre (%S)	<0,002	%S
Sulfatos solubles en ácido, expresados en S	AS0,2	ASaa
Contaminantes Orgánicos Ligeros	<0,25	%M
Contenido en C.Orgánicos (Humus)	0	
<b>Durabilidad frente a la reactividad álcali-silíce</b>		
Reactividad frente álcalis sílice	No Reactivo	