



1170

CANTERA LA TORRETA, S.A.U.  
 C/ Grecia 31, Ciudad del Transporte – 12006 Castellón  
 Centro de producción: Camino Romeral, s/n  
 12080 Castellón

04

012 - Árido triturado 0/2 lavada

Declaración de prestaciones nº: DP 1-12620  <b>EN 12620:2002 + A1:2008</b> <b>Áridos para hormigón</b> (hormigón estructural, pavimentos de hormigón para carreteras y hormigones para prefabricados y otros usos).		Declaración de prestaciones nº: DP 1-13139 EN 13139:2002  EN 13139:2002 / AC:2004 <b>Áridos para mortero</b> (morteros para carretera y trabajos de ingeniería civil y mortero para otros usos).		Declaración de prestaciones nº: DP 1-13242  EN 13242:2002 + A1:2007 <b>Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes.</b>													
<b>Granulometría</b>	Categoría: G <sub>F</sub> 85(*)	<b>Granulometría</b>	CUMPLE	<b>Granulometría</b>	Categoría: G <sub>F</sub> 85(*)												
<b>Contenido en finos</b>	f <sub>10</sub>	<b>Calidad de los finos</b>	60 (EA) 1,0 (AM)	<b>Forma del árido grueso</b>	No aplica												
<b>Calidad de los finos</b>	75 (EA) 0,2 (AM)	<b>Densidad de las partículas</b>	2,700 (Mg/m <sup>3</sup> )	<b>Porcentaje de caras fracturadas del árido grueso</b>	No aplica												
<b>Densidad de las partículas</b>	2,700 Mg/m <sup>3</sup>	<b>Absorción de agua</b>	1,5 %	<b>Calidad de los finos</b>	60 (EA) 1,0 (AM)												
<b>Absorción de agua</b>	1,5 %	<b>Cloruros</b>	0,03 %	<b>Resistencia a la fragmentación / machaqueo del árido grueso (LA)</b>	No aplica												
<b>Resistencia al hielo – deshielo del árido grueso (SM).</b>	SM <sub>18</sub>	<b>Azufre total</b>	CUMPLE	<b>Azufre total</b>	S <sub>1</sub>												
<b>Cloruros</b>	0,03 %	<b>Sulfatos solubles totales</b>	AS <sub>0,2</sub>	<b>Sulfatos solubles en ácido</b>	AS <sub>0,2</sub>												
<b>Azufre total</b>	1,0 % - CUMPLE	<b>Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del mortero (contaminantes orgánicos)</b>	COLOR MÁS CLARO QUE LA DISOLUCIÓN PATRÓN	<b>Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento (contaminantes orgánicos).</b>	COLOR MÁS CLARO QUE LA DISOLUCIÓN PATRÓN												
<b>Sulfatos solubles totales</b>	AS <sub>0,2</sub>	<b>Reactividad álcali - sílice</b>	No existe posibilidad según estudio petrográfico	<b>Estabilidad en volumen</b>	No aplica												
<b>Contaminantes orgánicos ligeros</b>	0,5 %	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">(*) Declaración granulometría característica</td> </tr> <tr> <td>Tamiz (mm)</td> <td>Porcentaje que pasa (en masa)</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>94 ± 5</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>64 ± 20</td> </tr> <tr> <td>0,250</td> <td>25 ± 25</td> </tr> <tr> <td>0,063</td> <td>7 ± 5</td> </tr> </table>				(*) Declaración granulometría característica		Tamiz (mm)	Porcentaje que pasa (en masa)	2	94 ± 5	1	64 ± 20	0,250	25 ± 25	0,063	7 ± 5
(*) Declaración granulometría característica																	
Tamiz (mm)	Porcentaje que pasa (en masa)																
2	94 ± 5																
1	64 ± 20																
0,250	25 ± 25																
0,063	7 ± 5																
<b>Contaminantes orgánicos</b>	COLOR MÁS CLARO QUE LA DISOLUCIÓN PATRÓN																
<b>Reactividad álcali - sílice</b>	No existe posibilidad según estudio petrográfico																