



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

020 - Árido combinado triturado 2/6

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 1-13043  EN 13043:2002 EN 13043:2002 / AC:2004 <b>Áridos para mezclas bituminosas          y tratamientos superficiales de          carreteras, aeropuertos y otras          zonas pavimentadas.</b>		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>C</sub> 80/20 <sup>(*)</sup>	<b>Granulometría</b>	Categoría: G <sub>C</sub> 85/20 <sup>(*)</sup>	<b>Granulometría</b>	Categoría: G <sub>C</sub> 80-20 <sup>(*)</sup>										
<b>Contenido en finos</b>	f <sub>1,5</sub>	<b>Contenido en finos</b>	f <sub>1</sub>	<b>Forma del árido grueso</b>	FI20										
<b>Forma de las partículas</b>	FI <sub>15</sub>	<b>Forma del árido grueso</b>	FI <sub>15</sub>	<b>Porcentaje de caras fracturadas del áridos grueso</b>	C90/3										
<b>Calidad de los finos</b>	No aplica	<b>Porcentaje de caras fracturadas o machacadas de áridos gruesos.</b>	C <sub>100/0</sub>	<b>Calidad de los finos</b>	No aplica										
<b>Resistencia a la fragmentación del árido grueso (LA)</b>	LA <sub>35</sub>	<b>Calidad de los finos (AM)</b>	No aplica	<b>Resistencia a la fragmentación / machaqueo del árido grueso (LA)</b>	LA <sub>35</sub>										
<b>Densidad de las partículas</b>	2,700 Mg/m <sup>3</sup>	<b>Resistencia a la fragmentación / machaqueo del árido grueso(LA)</b>	LA <sub>40</sub>	<b>Azufre total</b>	S <sub>1</sub>										
<b>Absorción de agua</b>	1,5 %	<b>Densidad de las partículas</b>	2,700 Mg/m <sup>3</sup>	<b>Sulfatos solubles en ácido</b>	AS <sub>0,2</sub>										
<b>Resistencia al pulimento del árido grueso (CPA)</b>	CPA <sub>30</sub>	<b>Resistencia al pulimento del árido grueso (PSV)</b>	PSV <sub>30</sub>	<b>Estabilidad en volumen</b>	No aplica										
<b>Resistencia al hielo – deshielo del árido grueso (SM).</b>	SM <sub>18</sub>			<b>(*) Declaración granulometría típica</b>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Tamiz</th> <th>Porcentaje que pasa (en masa)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6,3</td> <td>99 ± 10</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>67 ± 20</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>8 ± 10</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>3 ± 5</td> </tr> </tbody> </table>		Tamiz	Porcentaje que pasa (en masa)	6,3	99 ± 10	4	67 ± 20	2	8 ± 10	1	3 ± 5
Tamiz	Porcentaje que pasa (en masa)														
6,3	99 ± 10														
4	67 ± 20														
2	8 ± 10														
1	3 ± 5														
<b>Cloruros</b>	0,03 %														
<b>Azufre total</b>	1,0 % - CUMPLE														
<b>Sulfatos solubles totales</b>	AS <sub>0,2</sub>														
<b>Contaminantes orgánicos</b>	No aplica														
<b>Reactividad álcali - sílice</b>	No existe posibilidad según estudio petrográfico														