

Nombre y código de identificación.	Grava 20-32 AG-T-20/32-C
Identificación del Fabricante	Canteras y Recicladados, S.L.
Localización Centro de Producción	Cantera "Loma de Hellín" Ctra. de Jumilla a Hellín km 4, 30520 Jumilla.(Murcia)
Uso previsto	EN 13043:02 y EN 13043:02/AC: 04 Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas.
Organismo notificado	ICDQ Instituto de Certificación (nº2286)
Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones	2+
Documento emitido	2286/CPF/026/14

**PRESTACIONES DECLARADAS**

CARACTERÍSTICA	PRESTACIÓN
<b>FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE PARTÍCULAS</b>	
Tamaño de árido (d/D)mm	20/32
Granulometría	Gc85/35
Forma de áridos gruesos	F <sub>10</sub>
Densidad de partículas	2,6-2,9 Mg/m <sup>3</sup>
<b>LIMPIEZA</b>	
Contenido en finos	f <sub>1</sub>
Calidad de los finos	---
Contenido en conchas	SC <sub>NR</sub>
<b>PORCENTAJE CARAS MACHACADAS Y FRACTURADAS</b>	C <sub>100/0</sub>
<b>AFINIDAD DE LOS LIGANTES BITUMINOSOS.</b>	NPD
<b>RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN Y MACHAQUEO</b>	LA <sub>30</sub>
<b>RESISTENCIA AL PULIMENTO/ABRASIÓN/ DESGASTE</b>	
Resistencia al desgaste del árido grueso	NPD
Resistencia al pulimento	PSV <sub>NR</sub>
Resistencia a la abrasión superficial	NPD
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	NPD
<b>COMPOSICIÓN / CONTENIO</b>	
Componentes de los áridos reciclados gruesos	NPD
Cloruros	< 0,03 %
Sulfatos solubles en ácido	AS0,8
Azufre total	< 1 %
Contenido en sulfato soluble en agua de los áridos reciclados	NPD
Componentes que modifiquen la velocidad de fraguado y el endurecimiento del hormigón.	Color más claro que patrón
Contaminantes orgánicos húmicos	<0,1%
Contaminantes ligeros	NPD
Contenidos en carbonatos de los áridos finos para las capas superficiales de los pavimentos	NPD
<b>ESTABILIDAD EN VOLUMEN</b>	NPD
<b>ABSORCIÓN DE AGUA</b>	≤ 2%
<b>SUSTANCIAS PELIGROSAS</b>	
Emisión de radioactividad	NPD
Liberación de metales pesados	NPD
Liberación de carbonos poli aromáticos	NPD
Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD
<b>DURABILIDAD FRENTE AL HIELO Y DESHIELO</b>	NPD
<b>DURABILIDAD FRENTE A LA REACTIVIDAD ÁLCALI-SÍLICE</b>	NPD

NPD = Prestación No Determinada NR=Sin Requisito

GRANULOMETRÍA	Tamiz EN 933-1	32	20	10
<b>DECLARADA</b>	% pasa en masa	100	20±15	3±2

Las prestaciones del producto identificado, AG-T-20/32-C, son conformes a las prestaciones declaradas en el punto anterior.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado por Eduardo Martín Pignatelli, en nombre y representación de Canteras y Recicladados, S.L.



Eduardo Martín Pignatelli

Jumilla, a 21 de Diciembre de 2018