

Nombre y código de identificación.	Zahorra 0-20 AC-T-0/20-C
Identificación del Fabricante	Canteras y Reciclados, S.L.
Localización Centro de Producción	Cantera "Loma de Hellín" Ctra. de Jumilla a Hellín km 4, 30520 Jumilla.(Murcia)
Uso previsto	EN 13242:2002 + A1:2007 Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes
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	G <sub>A</sub> 80
Forma de áridos gruesos	FI20
Densidad de partículas	2,6-2,9 Mg/m <sup>3</sup>
<b>LIMPIEZA</b>	
Contenido en finos	f <sub>3</sub>
Calidad de los finos	SE <sub>4</sub> ≥ 40
Contenido en conchas	SC <sub>NR</sub>
<b>PORCENTAJE DE PARTÍCULAS TRITURADAS</b>	G <sub>90/3</sub>
<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
Sulfatos solubles en ácido	AS <sub>0,8</sub>
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.	
Contaminantes orgánicos húmicos	Color más claro que patrón
Contaminantes ligeros	<0,1%
<b>ESTABILIDAD EN VOLUMEN</b>	NPD
<b>ABSORCIÓN DE AGUA</b>	≤ 2%
<b>SUSTANCIAS PELIGROSAS</b>	
Liberación de metales pesados	NPD
Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD
<b>DURABILIDAD FRENTE A LA METEORIZACIÓN</b>	NPD
<b>DURABILIDAD FRENTE A LA REACTIVIDAD ÁLCALI-SÍLICE</b>	NPD
<b>ÍNDICE DE PLASTICIDAD</b>	No plástico

NPD = Prestación No Determinada

NR=Sin Requisito

Las prestaciones del producto identificado, AC-T-0/20-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 Reciclados, S.L.



Eduardo Martín Pignatelli

Jumilla, a 21 de Diciembre de 2018