



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº AF-0/2-T-C (CONFORME AL REGLAMENTO DELEGADO Nº574/2014)

Nombre y código de identificación.	Arena 0-2 AF-T-0/2-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 13139:2002 y EN 13139:2002/AC:2004 Áridos para morteros
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
FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE PARTÍCULAS Tamaño de árido (d/D)mm Forma de áridos gruesos Densidad de partículas	0/2 NPD 2,6-2,9 Mg/m3
LIMPIEZA Contenido en finos Calidad de los finos	CATEGORÍA 4 SE _d ≥40
PORCENTAJE CARAS MACHACADAS Y FRACTURADAS	NPD
RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN Y MACHAQUEO	NPD
RESISTENCIA AL PULIMENTO/ABRASIÓN/ DESGASTE Resistencia al desgaste del árido grueso	NPD
COMPOSICIÓN / CONTENIO Componentes de los áridos reciclados gruesos Cloruros Sulfatos solubles en ácido Azufre total Contenido en sulfato soluble en agua de los áridos reciclados Componentes que modifiquen la velocidad de fraguado y el endurecimiento del hormigón. Contaminantes orgánicos húmicos Contaminantes ligeros	NPD < 0,03 % AS _{0,8} < 1 % NPD Color más claro que patrón <0,1%
ESTABILIDAD EN VOLUMEN	NPD
ABSORCIÓN DE AGUA	≤ 2%
SUSTANCIAS PELIGROSAS Liberación de metales pesados Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD NPD
DURABILIDAD FRENTE AL HIELO Y DESHIELO	NPD
DURABILIDAD FRENTE A LA METEORIZACIÓN	NPD

NPD = Prestación No Determinada NR=Sin Requisito

GRANULOMETRÍA DECLARADA	Tamiz EN 933-1	4	2	1	0,25	0,063
	% pasa en masa	100	95±5	60±20	25±25	16±5

Las prestaciones del producto identificado, AF-T-0/2-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