



CANTERA FÁTIMA

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES MERCADO CE

(REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN 305/2011)

(1) Nº: 10

(2) **FABRICANTE**

CATRASUR S.L.

Domicilio Social:

C/ Francisco de la Rosa, nº 4- Local bajo
41730 Las Cabezas de San Juan (Sevilla)
Tel.: 955871470
Fax: 955872288
e-mail: catrasur@catrasur.com

Domicilio Cantera

Ctra. A-384 (Arcos-Antequera), km. 29,3
11650 – Villamartín (Cádiz)
Tel.: 956231058
Fax: 956231021
e-mail: canterafatima@catrasur.com

(3) **CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO TIPO**

Gravilla 2 – AG – T – 10/20 -C

(4) **USOS PREVISTOS**

Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras obras pavimentadas

(5) **SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES**

Sistema 2+

(6) **NORMA ARMONIZADA**

EN 13043:2002 + AC:2004

(7) **ORGANISMO NOTIFICADO**

OCA-CERT Nº 2375 ha emitido el certificado de conformidad de control de producción en fábrica Nº 2375/CPR/15/0270 según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica.

(8) Las prestaciones declaradas se recogen en la página adjunta.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Nombre: Manuel Pérez Suárez

Cargo: Responsable de Producción

Lugar y fecha emisión: Las Cabezas de San Juan, a 23 de marzo de 2015

Firma: 



CANTERA FÁTIMA

PRESTACIONES DECLARADAS DE 10

Características esenciales	Prestaciones
Forma, tamaño y densidad de partículas	
Tamaño del árido	10/20
Granulometría	G _c 85/20 - G _{25/15}
Forma del árido grueso	Fl ₂₀
Densidad de partículas	2,6±10% Mg/m ³
Limpieza	
Calidad de los finos	NPD
Porcentaje de caras machacadas y fracturadas	
Porcentaje de caras fracturadas o machacadas de los áridos gruesos	C _{100/0}
Afinidad a los ligantes bituminosos	
Afinidad de los áridos gruesos a los ligantes bituminosos	NPD
Resistencia a la fragmentación/machaqueo	
Resistencia a la fragmentación del árido grueso	LA ₃₀
Resistencia al pulimento/abrasión/desgaste	
Resistencia al pulimento del árido grueso para capas de rodadura	NPD
Resistencia a la abrasión superficial	NPD
Resistencia al desgaste del árido grueso	NPD
Resistencia al choque térmico	
Resistencia al choque térmico	NPD
Estabilidad en volumen	
Desintegración del silicato dicálcico de los áridos de horno alto enfriados al aire	NPD
Desintegración del hierro de los áridos de horno alto enfriados al aire	NPD
Estabilidad en volumen de los áridos siderúrgicos de acería	NPD
Composición/contenido	
Composición química	NPD
Sustancias peligrosas	
Emisión de radioactividad	NPD
Liberación de metales pesados	NPD
Liberación de carburos poliaromáticos	NPD
Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD
Durabilidad frente al hielo y deshielo	
Resistencia al hielo y deshielo del árido grueso	NPD
Durabilidad frente a la meteorización	
“Sonnenbrand” del basalto	NPD
Durabilidad frente a los neumáticos claveteados	
Resistencia a la abrasión por neumático claveteado de los áridos gruesos utilizados en la construcción de capas de rodadura	NPD
Durabilidad frente al choque térmico	
Durabilidad frente al choque térmico	NPD