



HORMIGONES ARIDOS Y EXCAVACIONES, S.A.

DECLARACION DE PRESTACIONES



HORAESA AG-T-6/12-S

0099

PRODUCTO / TIPO / CÓDIGO

ARIDO GRUESO TRITURADO, de Granulometría 6/12 y naturaleza Silíceo para
MEZCLAS BITUMINOSAS

FABRICANTE

HORMIGONES, ÁRIDOS Y EXCAVACIONES, S. A.
Pl. El Molino, s/n - 26315 ALESON - La Rioja – España

CENTRO DE PRODUCCIÓN

PI EL MOLINO, S/N 26315 ALESÓN (La Rioja – España)

USO PREVISTO

Mezclas bituminosas y tratamientos superficiales para carreteras, aeropuertos y otras áreas pavimentadas

SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES DEL PRODUCTO

Sistema de Evaluación: 2+

ORGANISMO NOTIFICADO

AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación) Nº 0099
Evaluación del Control de Producción en fábrica
Sistema 2+
Certificado de Control de Producción en Fábrica: 0099/CPR/A60/0257 de fecha 2004-10-08



HORMIGONES ARIDOS Y EXCAVACIONES, S.A.

PRESTACIONES DECLARADAS

Características Esenciales		Prestaciones	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Forma, Tamaño y Densidad de las partículas	Tamaño del árido	$6/12 d/D$	EN 13043:2002 EN 13043:2002/AC:2004
	Granulometría	$G_C 90/20 \quad G 20/15$	
	Forma de los Áridos Gruesos	Fl_{15}	
	Densidad de las partículas	$2,61 Mg/m^3$	
Limpieza	Calidad de los finos	f_2	
Porcentaje de caras machacadas y fracturadas	Porcentaje de caras machacadas o fracturadas de los áridos gruesos	$C_{50/10}$	
Afinidad a los ligantes bituminosos		<i>NO REQUERIDO</i>	
Resistencia a la Fragmentación/Machaqueo	Resistencia a la Fragmentación del árido grueso	LA_{30}	
Resistencia al Pulimento, abrasión, Desgaste y Atricción	Coeficiente de Pulimento Acelerado	PSV_{NR}	
	Coeficiente de Abrasión de áridos	AAV_{NR}	
	Resistencia al desgaste del árido grueso	<i>NO REQUERIDO</i>	
	Abrasión por neumático claveteado	NPD	
Resistencia al choque térmico	Resistencia al choque térmico	NPD	
Composición, contenido	Composición química	<i>SILICATOS</i>	
Durabilidad frente al hielo y deshielo		F_{NR}	
Durabilidad Frente a la meteorización		SB_{NR}	

Las prestaciones del producto identificado son conformes con las prestaciones declaradas en la tabla anterior

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante al cual se hace referencia en el punto correspondiente.

José Ramón Aranda

Director de Calidad

Alesón, a 31 de octubre de 2017



HORMIGONES ARIDOS Y EXCAVACIONES, S.A.