



HORMIGONES ARIDOS Y EXCAVACIONES, S.A.

DECLARACION DE PRESTACIONES



HORAESA AF-T-0/2-S

0099

PRODUCTO / TIPO / CÓDIGO

ARIDO FINO TRITURADO, de Granulometría 0/2 y naturaleza Silíceo para **MORTERO**

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

Árido para mortero

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

Fecha de primera emisión: 2004-10-08

Fecha de última emisión: 2020-10-08

Fecha de expiración: 2023-10-08



HORMIGONES ARIDOS Y EXCAVACIONES, S.A.

PRESTACIONES DECLARADAS

Características Esenciales		Prestaciones	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Forma, Tamaño y Densidad de las partículas	Tamaño de las partículas	0/2 d/D	EN 13139:2002, EN 13139:2002/AC:2004
	Granulometría	$G_c 85$	
	Forma de los Áridos Gruesos	NPD	
	Densidad de las partículas	2,62 Mg/m ³	
Limpieza	Contenido en conchas de los áridos gruesos	NPD	
	Contenido en finos	CATEGORÍA 4	
	Equivalente de arena	≥ 50	
Resistencia a la Fragmentación/Machaqueo	Resistencia a la Fragmentación del árido grueso	NPD	
Resistencia al Pulimento/Abrasión/Desgaste	Resistencia al Pulimento	NPD	
	Resistencia a la Abrasión	NPD	
	Resistencia al Desgaste	NPD	
Composición/Contenido	Contenido en Cloruros	< 0,05 %	
	Sulfatos Solubles en Ácido	< 0,2 %. Categoría AS 0,2	
	Azufre total	< 0.1 %	
	Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento	No se Detectan	
Estabilidad en Volumen		NPD	
Absorción de Agua	Densidad de partículas y Absorción de Agua	< 5,00 %	
Sustancias Peligrosas		NPD	
Durabilidad frente al hielo y deshielo		F _{NR}	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	Reactividad Álcali-Sílice	NO REACTIVO	

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 8 de junio de 2022



HORMIGONES ARIDOS Y EXCAVACIONES, S.A.