



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N° 00001-CPR-2013/07/01
(CONFORME AL REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN N°305/2011)

- 1.- **Código de identificación y nombre:** 200057 12/20 (Gravilla triturada 12/20)
 2.- **Nombre y dirección del fabricante:** ARIDOS MONFORT, S.A.
 PARTIDA MAS DE FLORS, S/N
 12130- SAN JUAN DE MORÓ (CASTELLÓN) ESPAÑA
 Áridos para hormigón estructural, prefabricados y otros usos
 3.- **Usos previstos:** 2+
 4.- **Sistema de evaluación:** 2+
 5.- **Organismo notificado:** APPLUS-LGAI Technological Center SA (0370)
 Control de Producción en Fábrica
 Certificado n° 0370-CPR-2653 desde 10/02/2017
 6.- **Prestaciones declaradas:**

Características esenciales		Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Forma, tamaño y densidad de las partículas	Tamaño de los áridos	12/20	EN 12620:2002+A1:2008: ARIDOS PARA HORMIGÓN
	Granulometría	G _c 80/20	
	Forma de los áridos G (índice lajas)	F _{1,5}	
	Densidad de partículas aparente	>2	
	Absorción de agua	>0,68	
Limpieza	Contenido en conchas de los áridos G	NPD	
	Contenido en finos	f _{1,5}	
	Equivalente de arena	NPD	
Resistencia a la fragmentación/machaqueo	Resistencia a la fragmentación	NPD	
	Resistencia al pulimento / abrasión /desgaste	LA ₃₀	
	Resistencia al pulimento	NPD	
Composición / contenido	Resistencia a la abrasión superficial	NPD	
	Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	NPD	
	Cloruros	<0,01	
	Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,8}	
	Azufre Total	<1	
Estabilidad en volumen	Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón	NPD	
	Contenido en carbonato del árido F para revestimientos pavimentadas de hormigón	NPD	
	Estabilidad en volumen. Retracción por secado	NPD	
Sustancias peligrosas	Componentes que influyen la estabilidad de volumen de las escorias de alto horno enfriadas por aire	NP	
	Sustancias peligrosas	NPD	
Durabilidad frente hielo/deshielo	Resistencia al hielo-deshielo	SM ₁₈	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-silíce.	Reactividad álcali-silíce. Método químico	NO REACTIVO	

N P D. Prestación No Determinada.

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante:

ARIDOS MONFORT, S.A.



ARIDOS MONFORT, S.A.

p.p.

FECHA: 30 de OCTUBRE de 2024

FIRMA: Jorge Monfort Ramos

Responsable del sistema de control de producción en fábrica