



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº 00001-CPR-2013/07/01
(CONFORME AL REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN Nº305/2011)

- 1.- **Código de identificación y nombre:** 200093 4/10 (Garbancillo triturado 4/10)
 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
 2+
 3.- **Usos previstos:**
 4.- **Sistema de evaluación:**
 5.- **Organismo notificado:** APPLUS-LGAI Technological Center SA (0370)
 Control de Producción en Fábrica
 Certificado nº 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	4/10	EN 12620:2002+A1:2008: ARIDOS PARA HORMIGÓN
	Granulometría	G _c 80/20	
	Forma de los áridos G (índice lajas)	F ₁₂₀	
	Densidad de partículas aparente	>2	
	Absorción de agua	>0,68	
Limpieza	Contenido en conchas de los áridos G	NPD	
	Contenido en finos	f ₁	
	Equivalente de arena Azul de metileno	NPD	
Resistencia a la fragmentación/machaqueo	Resistencia a la fragmentación	NPD	
Resistencia al pulimento / abrasión /desgaste	Resistencia al desgaste del árido G	LA ₅₀	
	Resistencia al pulimento	NPD	
	Resistencia a la abrasión superficial	NPD	
	Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	NPD	
	Composición / contenido	Cloruros	
	Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,8}	
	Azufre Total	<1	
	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	Estabilidad en volumen. Retracción por secado	NPD
Sustancias peligrosas	Sustancias peligrosas	Componentes que influyen la estabilidad de volumen de las escorias de alto horno enfriadas por aire	NP
		Resistencia al hielo-deshielo	NPD
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice.	Reactividad álcali-sílice. Método químico	SM ₁₈	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