EXCAVACIONES ÁRIDOS Y HORMIGONES PALACIO	**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**	**Nº** *DoP-007* **Rev:** *04* **Fecha:** *07/04/2022*

1 Código de identificación única del producto:

Árido Grueso 12/20 (AG-12/20-R-T)

2 Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11 ap.4:

ALBARÁN DE SUMINISTRO

3 Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal y como lo establece el fabricante:

FABRICACIÓN DE HORMIGÓN ESTRUCTURAL

4 Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante, según lo dispuesto en el artículo 11 ap.5:

PALACIO ASÍN E HIJOS, S.L.
Carretera Malpica s/n
50695 Biota (Zaragoza)

5 En caso de resultar aplicable, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, ap.2:

No aplicable

6 Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción como figura en el anexo V del Reglamento:

Sistema 2+

7 En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

¿Requiere organismo notificado o laboratorio notificado (Sistemas 1, 1+, 2+ ó 3)? **SI**

Nombre y número de identificación del organismo notificado: **AENOR-0099**

Tarea realizada: **Inpección inicial, vigilancia, evaluación y supervisión del control de producción en fábrica**

Por el sistema: **2+**

Fecha de emsión **30/03/2005** Nº de documento: **0099/CPR/A60/0404**

8 En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una Evaluación Técnica Europea:

No aplicable

9 Prestaciones declaradas:

Características Esenciales		**Prestaciones**	**Especificaciones técnicas armonizadas**
Tamaño de las partículas (d/D)		**12/20**	EN 12620:2002+A1:2008
Granulometría		**Gc 85/20**	
		Granulometría típica Tamiz: 40, 31, 20, 14, 12, 6 Pasa: 100, 100-98, 85-99, 70-40, 0-20, 0-5	
Forma de las partículas (Indice de Lajas)		**FL 35**	
Densidad aparente (Mg/m^3)		**2,55-2,85**	
Absorción de agua ($\%WA_{24}$)		**< 5%**	
Limpieza:	Contenido en finos (%)	**f1,5**	
	Categoría (EA,AM)	**PND**	
	Contenido en conchas	**PND**	
Resistencia a la fragmentación (Los Angeles)		**LA 25**	
Resistencia al pulimento (CPA)		**PND**	
Resistencia a la abrasión superficial		**PND**	
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados		**PND**	
Composición:	Cloruros:	**< 0,05 %**	
	Sulfatos solubles en ácido	**$AS_{0.8}$**	
	Azufre total	**< 1%**	
Componentes que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón		**EXENTO (Más claro que el patrón)**	
Contenido en carbonatos		**PND**	
Estabilidad en volumen		**PND**	
Sustancias peligrosas: Emisión de radiactividad o liberación de sustancias peligrosas		**PND**	
Durabilidad frente al hielo/deshielo		**PND**	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice		**NO REACTIVO**	

10 Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Nombre Angel Palacio Sánchez
Cargo: Gerente
Fecha y lugar de emisión: Biota (Zaragoza), 7 de Abril de 2022

PALACIO ASÍN E HIJOS S.L.
B-50949908
CTRA. GALLUR SOBRE EA KM. 55
50695 BIOTA (ZARAGOZA)