

1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN Y NOMBRE DEL PRODUCTO

CÓDIGO	NOMBRE COMERCIAL
001	AF-T-0/4-C
002	AF-T-6/12-C
003	AF-T-12/20-C
004	ZA-0/32

2. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL F.

ARISTARIA
Ptda. Punta
46190 Riba

Centro de
Represent



la.

3. SISTEMAS DE EVALUACIÓN Y **DOCUMENTO DE USO PRIVADO** LAS PRESTACIONES (EVCP)

SISTEMA 2+

4. NORMAS ARMONIZADAS. ORGANISMO NOTIFICADO

EN 12620:2002+A1:2008. Áridos para hormigón.

EN 13242:2002+A1:2007. Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes.

AW CERTIFICACIÓN, S.L. (1170)

Evaluación del Control de Producción en Fábrica: Sistema 2+

Certificado de Control de Producción en Fábrica: 1170/CPR/AR.03984 (24-05-19)

5. PRESTACIONES DECLARADAS

Ver la tabla de la página siguiente.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) Nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Ricardo Rodríguez Cazorla
Director Técnico de ARISTARIA, S.L.
Ribarroja de Turia, a 1 de junio de 2019

ARISTARIA, S.L.	DECLARACIÓN DE PRESTACIONES	Edición: 1
		Fecha: 31-05-19

ESPECIFICACIONES	CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES		
		AF-T-0/4-C	AG-T-6/12-C	AG-T-12/20-C
EN 12620:2002+A1:2008	Tamaño de los áridos	0/4	6/12	12/20
	Granulometría	Gf85	Gc80/20*	Gc80/20*
	Forma de los áridos gruesos	N.A.	F115	F115
	Densidad de las partículas	2,65	2,7	2,7
	Contenido en conchas de los áridos gruesos	NPD	NPD	NPD
	Finos	f16	f1,5	f1,5
	Resistencia a la fragmentación del árido grueso	N.A.	LA35	LA35
	Resistencia al pulimento	NPD	NPD	NPD
	Resistencia a la abrasión superficial	NPD	NPD	NPD
	Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	NPD	NPD	NPD
	Cloruros	0	0	0
	Sulfatos solubles en ácido	AS0,2	AS0,2	AS0,2
	Azufre total	0,5	0,5	0,5
	Componentes que modifican la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón	NPD	NPD	NPD
	Contenido en carbonato del árido fino para revestimientos (pistas) pavimentados de hormigón	NPD	NPD	NPD
	Estabilidad en volumen. Retracción por secado	NPD	NPD	NPD
	Componentes que influyen en estabilidad de volumen de escorias de alto horno enfriadas por aire.	NPD	NPD	NPD
	Absorción de agua.	5%	5%	5%
	Resistencia al hielo y al deshielo del árido grueso	NPD	NPD	NPD
	Reactividad álcali/sílice	N.A.	N.A.	N.A.

* Granulometría típica: D12 5-100% d6 3-14% d/2 3,1-1%

ESPECIFICACIONES	CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES
		ZA-0/32
EN 1342:2002+A1:2007	Granulometría	0/32
	Determinación de la granulometría de las partículas	GA85
	Forma de los áridos gruesos	FI20
	Porcentaje de caras fracturadas de los áridos gruesos	G90/3
	Calidad de los finos	
	- Equivalente de arena.	SE70
	- Azul de metileno.	MB10
	Contenido en finos	f9
	Resistencia a la fragmentación	LA35
	Azufre total	S1
	Sulfatos solubles en ácido	AS0,2
	Contaminantes orgánicos (húmicos)	No contiene
	Densidad de las partículas	2,7
	Absorción de agua	5%
	Contenido en finos	NPD
	Estabilidad en volumen. Retracción por secado	NPD
	Resistencia al desgaste del árido grueso	NPD
Sustancias peligrosas	No identificadas	
Resistencia al hielo – deshielo del árido grueso	NPD	
Durabilidad frente a la meteorización	NPD	


FICHA DE PRODUCTO 001

ARISTARIA, S. L.
19
1170/CPR/AR.03984

ARISTARIA, S. L.
Partida Puntal de la Creu s/n
46190 Riba-Roja del Turia



UNE-EN 12620:2003+A1:2009 Áridos ligeros para hormigones, morteros e inyectados

NOMBRE COMERCIAL	TAMAÑO	CÓDIGO	
AF-T-0/4-C	0/4	AF-T-0/4-C	
REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	
Tamaño de las partículas		d/D	
Granulometría			
Contenido de finos		%	
Equivalente de arena			
Azul de metileno		MB	
Densidad de las partículas		2,65	g/cm ³
Absorción de agua		5%	%WA
Resistencia a la fragmentación		N. A.	%
Cloruros		0	%
Sulfatos solubles en ácido		AS0,2	%
Azufre total	0,5	%	
Húmicos	No contiene	%	
Contaminantes orgánicos ligeros	No contiene	%	
Sustancias peligrosas	No identificadas		

DOCUMENTO DE USO PRIVADO

N.A.: No Aplicable

Fecha actualización: 02/05/19

FICHA DE PRODUCTO 004

ARISTARIA, S. L. 19 1170/CPR/AR.03984	ARISTARIA, S. L. Partida Puntal de la Creu s/n 46190 Riba-Roja del Turia	 1170
---	---	--

UNE-EN 13242:2003+A1:2008 Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para su uso en capas estructurales de firmes

NOMBRE COMERCIAL	TAMAÑO	CÓDIGO
ZA-0/32	0/32	ZA-0/32
REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES
Tamaño de las partículas		d/D
Granulometría		
Caras de fractura		
Índice de lajas		%
Densidad de las partículas		g/cm ³
Absorción de agua	5%	%WA
Contenido de finos	f9	%
Equivalente de arena	SE70	
Azul de metileno	MB10	MB
Resistencia a la fragmentación	LA35	%
Sulfatos solubles en ácido	AS0,2	%
Azufre total	S1	%
Húmicos	No contiene	%
Sustancias peligrosas	No identificadas	

DOCUMENTO DE USO PRIVADO


FICHA DE PRODUCTO 003

ARISTARIA, S. L.
19
1170/CPR/AR.03984

ARISTARIA, S. L.
Partida Puntal de la Creu s/n
46190 Riba-Roja del Turia



UNE-EN 12620:2003+A1:2009 Áridos ligeros para hormigones, morteros e inyectados

NOMBRE COMERCIAL	TAMAÑO	CÓDIGO
AG-T-12/20-C	12/20	AG-T-12/20-C
REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES
Tamaño de las partículas		d/D
Granulometría		
Contenido de finos		%
Densidad de las partículas		g/cm ³
Absorción de agua		%WA
Índice de lajas	F15	%
Resistencia a la fragmentación	LA35	%
Cloruros	0	%
Sulfatos solubles en ácido	AS0,2	%
Azufre total	0,5	%
Húmicos	No contiene	%
Contaminantes orgánicos ligeros	No contiene	%
Sustancias peligrosas	No identificadas	

DOCUMENTO DE USO PRIVADO

Fecha actualización: 02/05/19

FICHA DE PRODUCTO 002

ARISTARIA, S. L. 19 1170/CPR/AR.03984	ARISTARIA, S. L. Partida Puntal de la Creu s/n 46190 Riba-Roja del Turia	 1170
---	---	--

UNE-EN 12620:2003+A1:2009 Áridos ligeros para hormigones, morteros e inyectados

NOMBRE COMERCIAL	TAMAÑO	CÓDIGO
AG-T-6/12-C	6/12	AG-T-6/12-C
REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES
Tamaño de las partículas		d/D
Granulometría		%
Contenido de finos		g/cm ³
Densidad de las partículas		%WA
Absorción de agua		%
Índice de lajas		%
Resistencia a la fragmentación	LA35	%
Cloruros	0	%
Sulfatos solubles en ácido	AS0,2	%
Azufre total	0,5	%
Húmicos	No contiene	%
Contaminantes orgánicos ligeros	No contiene	%
Sustancias peligrosas	No identificadas	

DOCUMENTO DE USO PRIVADO

* Granulometría típica: D12,5-100% d6,3-14% d/2 3,1-1%