

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Nº 001 - EN 12620 - 0/4 - 29/07/2013

CANTERA DE PESCAS, S.L.



**Ctra. A Coruña – Carballo, Km. 3
15008 - A Coruña**

Nombre del producto: AF-T 0/4 - G -L, Árido fino, triturado, de 0/4 mm., granítico, lavado.

Código de identificación:-

Usos previstos: Áridos para hormigón.

Fabricante: Cantera de Pescas, S.L. - Ctra. A Coruña – Carballo, Km. 3 15008 - A Coruña.

Representante autorizado: -

Norma autorizada: EN 12620:2002+A1:2008.

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 2+

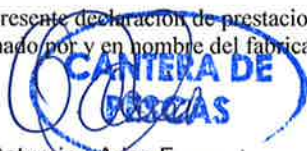
Organismo notificado y tarea realizada: APPLUS, Organismo Notificado nº 0370, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica nº 0370-CPD-0213, según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica.

Prestaciones Declaradas para el producto arriba identificado:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Forma de las partículas	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Tamaño de las partículas	0/4 G _F 85	
Densidad de las partículas	2,55 Mg/m ³	
Limpieza		
Contenido en finos	f ₁₀	
Calidad de los finos	EA ≥ 75	
Contenido en conchas	NPD	
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	NPD	
Resistencia al pulimento	NPD	
Resistencia a la abrasión	NPD	
Resistencia al desgaste	NPD	
Composición/contenido		
Cloruros	< 0,05%	
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	
Azufre total	< 1%	
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y el endurecimiento del hormigón:		
-Contaminantes orgánicos ligeros	< 0,5%	
-Húmicos	Más clara que la disolución patrón	
-Ácido fúlvico	NPD	
-Ensayo del mortero	NPD	
Absorción de agua	0,6%	
Durabilidad frente a la reactividad alcali-silíce	No reactiva	

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado por y en nombre del fabricante:



D. Saturnino Arias Fraga
Director General

A Coruña, a 29 de julio de 2013.

Rev.: 00

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Nº 006 - EN 13242 - 0/40 - 29/07/2013

CANTERA DE PESCAS, S.L.



**Ctra. A Coruña - Carballo, Km. 3
15008 - A Coruña**

Nombre del producto: AC-0/40-G-L, Árido combinado, triturado, de 0/40 mm., granítico, lavado.

Código de identificación :-

Usos previstos: áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para su uso en capas estructurales de firmes.

Fabricante: Cantera de Pescas, S.L. - Ctra. A Coruña - Carballo, Km. 3 15008 - A Coruña

Representante autorizado: -

Norma autorizada: EN 13242:2002+A1:2007.

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 2+

Organismo notificado y tarea realizada: APPLUS, Organismo Notificado nº 0370, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica nº 0370-CPD-0213, según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica.

Prestaciones Declaradas para el producto arriba identificado:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Forma de las partículas	FI ₂₀	
Tamaño de las partículas	0/40 G _A 85 G _{TA} 20	
Granulometría típica	Tamiz mm 40 - 32 - 20 - 16 - 14 - 12,5 - 10 - 8 - 6,3 - 4 - 2 - 1 Pasa % 100 94 - 70 - 62 - 58 - 53 - 47 - 41 - 36 - 25 - 15 - 10	
Densidad de las partículas	D<4 = 2,55 Mg/m ³ D>4 = 2,63 Mg/m ³	
Limpieza		
Contenido en finos	f ₁₅	
Calidad de los finos	EA > 40	
Porcentaje de partículas machacadas	G _{90/3}	
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	LA ₅₀	
Estabilidad en volumen	NPD	
Absorción/succión de agua	D<4 = 0,6% D>4 = 0,7%	
Composición/contenido		UNE EN 13242:2002+A1:2007
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	
Azufre total	S ₁	
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento de materiales tratados con conglomerantes hidráulicos	Más clara que la disolución patrón	
-Húmicos	NPD	
-Ácido fúlvico	NPD	
-Ensayo del mortero	NPD	

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado por y en nombre del fabricante:

D. Saturnino Arias Fraga
Director General

A Coruña, a 29 de julio de 2013.

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Nº 002 - EN 12620 - 4/12 - 29/07/2013

CANTERA DE PESCAS, S.L.



**Ctra. A Coruña - Carballo, Km. 3
15008 - A Coruña**

Nombre del producto: AG-T-4/12-G-L, Árido grueso, triturado, de 4/12 mm., granítico, lavado.

Código de identificación:-

Usos previstos: Áridos para hormigón.

Fabricante: Cantera de Pescas, S.L. - Ctra. A Coruña - Carballo, Km. 3 15008 - A Coruña

Representante autorizado: -

Norma autorizada: EN 12620:2002+A1:2008.

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 2+

Organismo notificado y tarea realizada: APPLUS, Organismo Notificado nº 0370, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica nº 0370-CPD-0213, según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica.

Prestaciones Declaradas para el producto arriba identificado:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Forma de las partículas	F ₁₂₀	EN 12620:2002+A1:2008
Tamaño de las partículas	4/12 G _{C90/15} G _{T15}	
Densidad de las partículas	2,63 Mg/m ³	
Limpieza		
Contenido en finos	f _{1,5}	
Calidad de los finos	NPD	
Contenido en conchas	NPD	
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	LA ₅₀	
Resistencia al pulimento	NPD	
Resistencia a la abrasión	NPD	
Resistencia al desgaste	NPD	
Composición/contenido		
Cloruros	< 0,05%	
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	
Azufre total	< 1%	
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y el endurecimiento del hormigón:		
-Contaminantes orgánicos ligeros	< 1%	
-Húmicos	Más clara que la disolución patrón	
-Ácido fúlvico	NPD	
-Ensayo del mortero	NPD	
Absorción de agua	0,7%	
Durabilidad frente a la reactividad alcali-silíce	No reactiva	

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado por y en nombre del fabricante:


D. Saturnino Arias Fraga
Director General

A Coruña, a 29 de julio de 2013.

Rev.: 00

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Nº 003-EN 12620 – 12/32 – 29/07/2013

CANTERA DE PESCAS, S.L.



**Ctra. A Coruña – Carballo, Km. 3
15008 - A Coruña**

Nombre del producto: AG-T 12/32-G-L, Árido grueso, triturado, de 12/32 mm., granítico, lavado.

Código de identificación :-

Usos previstos: Áridos para hormigón.

Fabricante: Cantera de Pescas, S.L. - Ctra. A Coruña – Carballo, Km. 3 15008 - A Coruña

Representante autorizado: -

Norma autorizada: EN 12620:2002+A1:2008.

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 2+

Organismo notificado y tarea realizada: APPLUS, Organismo Notificado nº 0370, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica nº 0370-CPD-0213, según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica.

Prestaciones Declaradas para el producto arriba identificado:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Forma de las partículas	Fl ₂₀	EN 12620:2002+A1:2008
Tamaño de las partículas	12/32	
Granulometría típica	G _C 90/15 G _T 15	
	Tamiz mm 32 - 20 - 16 - 14 - 12,5 - 6,3	
	Pasa % 100 - 73 - 34 - 15 - 4 - 0	
Densidad de las partículas	2,63 Mg/m ³	
Limpieza		
Contenido en finos	f _{1,5}	
Calidad de los finos	NPD	
Contenido en conchas	NPD	
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	LA ₅₀	
Resistencia al pulimento	NPD	
Resistencia a la abrasión	NPD	
Resistencia al desgaste	NPD	
Composición/contenido		
Cloruros	< 0,05%	
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	
Azufre total	< 1%	
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y el endurecimiento del hormigón:		
-Contaminantes orgánicos ligeros	< 1%	
-Húmicos	Más clara que la disolución patrón	
-Ácido fúlvico	NPD	
-Ensayo del mortero	NPD	
Absorción de agua	0,7%	
Emisión de radioactividad	NPD	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	No reactiva	

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado por y en nombre del fabricante:

D. Saturnino Arias Fraga
Director General

A Coruña, a 29 de julio de 2013.

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Nº 004 - EN 12620 – 20/40 – 29 /07/2013

CANTERA DE PESCAS, S.L.



**Ctra. A Coruña – Carballo, Km. 3
15008 - A Coruña**

Nombre del producto: AG-T 20/40-G-L, Árido grueso, triturado, de 20/40 mm., granítico, lavado.

Código de identificación :-

Usos previstos: Áridos para hormigón.

Fabricante: Cantera de Pescas, S.L. - Ctra. A Coruña – Carballo, Km. 3 15008 - A Coruña

Representante autorizado: -

Norma autorizada: EN 12620:2002+A1:2008.

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 2+

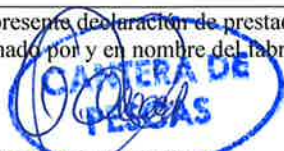
Organismo notificado y tarea realizada: APPLUS, Organismo Notificado nº 0370, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica nº 0370-CPD-0213, según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica.

Prestaciones Declaradas para el producto arriba identificado:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Forma de las partículas	Fl ₂₀	EN 12620:2002+A1:2008
Tamaño de las partículas	20/40 Gc80/20	
Densidad de las partículas	2,63 Mg/m ³	
Limpieza		
Contenido en finos	f _{1,5}	
Calidad de los finos	NPD	
Contenido en conchas	NPD	
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	LA ₅₀	
Resistencia al pulimento	NPD	
Resistencia a la abrasión	NPD	
Resistencia al desgaste	NPD	
Composición/contenido		
Cloruros	< 0,05%	
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	
Azufre total	< 1%	
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y el endurecimiento del hormigón:		
-Contaminantes orgánicos ligeros	< 1%	
-Húmicos	Más clara que la disolución patrón	
-Ácido fúlvico	NPD	
-Ensayo del mortero	NPD	
Absorción de agua	0,7%	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	No reactiva	

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado por y en nombre del fabricante:



D. Saturnino Arias Fraga
Director General

A Coruña, a 29 de julio de 2013.

Rev.: 00

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Nº 005-EN 13043 – 32/63 – 29 /07/2013

CANTERA DE PESCAS, S.L.



**Ctra. A Coruña – Carballo, Km. 3
15008 - A Coruña**

Nombre del producto: AG-T 32/63-G-L, Árido grueso, triturado, de 32/63 mm., granítico, lavado.

Código de identificación :-

Usos previstos: Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas.

Fabricante: Cantera de Pescas, S.L. - Ctra. A Coruña – Carballo, Km. 3 15008 - A Coruña

Representante autorizado: -

Norma autorizada: EN 13043:2002 y EN 13043;2002/AC:2004

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 2+

Organismo notificado y tarea realizada: APPLUS Organismo Notificado nº 0370, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica nº 0370-CPD-0213, según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica.

Prestaciones Declaradas para el producto arriba identificado:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Forma de las partículas	Fl ₂₀	
Tamaño de las partículas	32/63	
Granulometría típica	G _{C85/35} G _{20/15}	
	Tamiz mm 63 - 40 - 32 - 20 - 16	
	Pasa % 100 - 7 - 0 - 0 - 0	
Densidad de las partículas	2,63 Mg/m ³	
Limpieza	NPD	
Afinidad a los ligantes bituminosos	NPD	
Porcentaje de caras trituradas o fracturadas	C _{100/0}	
Resistencia a la fragmentación	LA ₅₀	
Resistencia al pulimento, abrasión, desgaste		
Coefficiente de pulimento acelerado	NPD	
Coefficiente de abrasión del árido	NPD	
Resistencia al desgaste del árido grueso	NPD	
Abrasión por neumático claveteado	NPD	
Resistencia al choque térmico	NPD	
Composición/contenido	NPD	EN 13043:2002 y EN 13043;2002/AC:2004
Emisión de radioactividad	NPD	
Liberación de metales pesados por lixiviación	NPD	
Durabilidad frente al hielo y deshielo	NPD	
Absorción de agua	0,7 %	

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.
Firmado por y en nombre del fabricante:


D. Saturnino Arias Fraga
Director General

A Coruña, a 29 de julio de 2013.



Organismo Notificado N° 0370



CERTIFICADO

Nr.

0370-CPR-0213

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DEL CONTROL DE PRODUCCIÓN EN FÁBRICA

En cumplimiento con el Reglamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2011 (Reglamento de Productos de Construcción o CPR), este certificado aplica al producto de construcción:

- ÁRIDOS PARA HORMIGÓN: 0/4, 4/12, 12/32, 20/40
- ÁRIDOS PARA MEZCLAS BITUMINOSAS Y TRATAMIENTOS SUPERFICIALES DE CARRETERAS, AEROPUERTOS Y OTRAS ZONAS PAVIMENTADAS: 32/63
- ÁRIDOS PARA CAPAS GRANULARES Y CAPAS TRATADAS CON CONGLOMERADOS HIDRÁULICOS PARA USO EN CAPAS ESTRUCTURALES DE FIRMES: 0/40

Fabricado por:

CANtera DE PEScAS S.L.
CTRA. A CORUÑA-CARBALLO, KM. 3
15008 A CORUÑA

Y fabricado en la planta de producción:

CANtera DE PEScAS S.L.
CTRA. A CORUÑA-CARBALLO, KM. 3
15008 A CORUÑA


Este certificado indica que todas las disposiciones relativas a la evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones descritas en el Anexo ZA de la norma

EN 12620:2002 + A1:2008; EN 13043:2002, EN 13043:2002/AC:2004; EN 13242:2002 + A1:2007

bajo el sistema 2+ se aplican y que **el control de producción en fábrica cumple todos los requisitos mencionados anteriormente.**

Este certificado fue emitido por primera vez en 04 de agosto de 2004 y su validez permanece mientras los requisitos de los métodos de ensayo y/o del control de producción en fábrica, incluidos en la norma armonizada, empleados para evaluar las prestaciones de las características declaradas no cambien, y no se modifique significativamente el producto y las condiciones de producción en fábrica. A fecha 13 de diciembre de 2013 se confirma y modifica.

Bellaterra, 13 de diciembre de 2013


LGAI Technological Center, S.A.

Jordi Brufau Redondo
Director General


LGAI Technological Center, S.A.

Xavier Ruiz Peña
Director, Product Conformity B.U.

