



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 01/2021

1. Nombre y código de identificación:

(Producto) AF- 0/4- R - S- L

(Tipo, Lote, Código) –

2. Nombre y dirección del fabricante

(Nombre). HORMIGONES GARRIDO, S.L.

(Dirección, completa) Ctra. de Cervera s/n 34400-HERRERA DE PISUERGA-PALENCIA

3. Uso(s) previsto(s) : Áridos para Morteros

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

5. Organismo notificado:

(Nombre y nº) BUERAU VERITAS- 1035

(Tarea realizada) Evaluación del Control de Producción en Fábrica

(Sistema de evaluación) 2+

(Documento, emitido y fecha de emisión) *Certificado del Control de producción en Fábrica,*
de fecha: Número del certificado nº 1035/CPR/ES057013 y fecha emisión 24-06-2014 fecha de actualización 29-
09-2020 y caducidad 23-06-2023.

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño Granulometría(*)UNE-EN 933-1 Forma de las partículas. Índice de lajas. UNE-EN 933-3 Densidad de las partículas UNE-EN 1097-6 Contenido en conchas del árido grueso Contenido en finos UNE-EN 933-8 Calidad de los finos Cloruros UNE-EN 1744-1 Sulfatos solubles en ácido UNE-EN 1744-1 Azufre total UNE-EN 1744-1 Componentes que alteran el tiempo de fraguado y de endurecimiento del mortero EN 1744-1 Materia soluble en agua Absorción de agua UNE-EN 1097-6 Resistencia al hielo y al deshielo UNE-EN 1367-1 y 2	0/4 (d/D) PND PND ≤2,7 (Mg/m ³) PND Categoría 2 75% (SE) <0,05 AS _{0,2} < 0,1 No contiene PND F _{NR} PND	UNE EN 13139:2003

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma: Teodoro Garrido Ruiz

Lugar y fecha de emisión: Herrera de Pisuerga- 13-04-2021



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 02/2021

1. Nombre y código de identificación:

(Producto) AG- 0/6- R- S- L

(Tipo, Lote, Código) –

2. Nombre y dirección del fabricante

(Nombre). HORMIGONES GARRIDO, S.L.

(Dirección, completa) Ctra. de Cervera s/n 34400-HERRERA DE PISUERGA-PALENCIA

3. Uso(s) previsto(s) : Áridos para Hormigón

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

5. Organismo notificado:

(Nombre y nº) BUERAU VERITAS- 1035

(Tarea realizada) Evaluación del Control de Producción en Fábrica

(Sistema de evaluación) 2+

(Documento, emitido y fecha de emisión) *Certificado del Control de producción en Fábrica,*
de fecha: Número del certificado nº 1035/CPR/ES057013 y fecha emisión 24-06-2014 y fecha de actualización 29-
09-2020 y caducidad 23-06-2023.

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño Granulometría(*) UNE-EN 933-1 Forma de las partículas. Índice de lajas. UNE-EN 933-3 Densidad de las partículas UNE-EN 1097-6 Contenido en conchas del árido grueso Contenido en finos UNE-EN 933-8 Calidad de los finos. Equivalente de arena Azul de Metileno Resistencia a la fragmentación del árido grueso UNE-EN 1097-2 Resistencia al desgaste del árido grueso EN 1097-1 Resistencia al pulimento EN 1097-8 Resistencia a la abrasión (Anexo A) EN 1097-8 Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados EN 1097-9 Cloruros UNE-EN 1744-1 Sulfatos solubles en ácido UNE-EN 1744-1 Azufre total UNE-EN 1744-1 Componentes que alteran el tiempo de fraguado y de endurecimiento del hormigón EN 1744-1 Contenido de carbonato en el árido fino para superficies pavimentadas de hormigón EN 196-21 Retracción por secado EN 1367-4 Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de escorias de horno alto enfriadas por aire EN 1744-1 Absorción de agua UNE-EN 1097-6 Resistencia al hielo y al deshielo UNE-EN 1367-1 y 2 Reactividad álcali/carbonato UNE 147507 EX Anexo G (UNE 12620)	0/6 (d/D) G _{A90} F _{1NR} ≤2,7 (Mg/m ³) PND f ₁₁ 75 ≤ 0,3 L _{ANR} M _{DENR} CP _{ANR} CAV _{NR} A _{NNR} < 0,05 AS _{0,2} < 0,1 No contiene PND PND PND ≤1 (%WA) F _{NR} No-reactivo	UNE-EN 12620:2003+A1:2009

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma: Teodoro Garrido Ruiz

Lugar y fecha de emisión: Herrera de Pisuegra- 13/04/2021



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 03/2021

1. Nombre y código de identificación:

(Producto) AG- 4/12 - R - S- L

(Tipo, Lote, Código) –

2. Nombre y dirección del fabricante

(Nombre). HORMIGONES GARRIDO, S.L.

(Dirección, completa) Ctra. de Cervera s/n 34400-HERRERA DE PISUERGA-PALENCIA

3. Uso(s) previsto(s) : Áridos para Hormigón

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

5. Organismo notificado:

(Nombre y nº) BUERAU VERITAS- 1035

(Tarea realizada) Evaluación del Control de Producción en Fábrica

(Sistema de evaluación) 2+

(Documento, emitido y fecha de emisión) *Certificado del Control de producción en Fábrica,*
de fecha: Número del certificado nº 1035/CPR/ES057013 y fecha emisión 24-06-2014 y fecha de actualización 29-
09-2020 y caducidad 23-06-2023.

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño	4/12 (d/D)	UNE-EN 12620:2003+A1:2009
Granulometría(*)UNE-EN 933-1	G _C 90/15	
Forma de las partículas. Índice de lajas. UNE-EN 933-3	F ₁₅	
Densidad de las partículas UNE-EN 1097-6	≤2,7 (Mg/m ³)	
Contenido en conchas del árido grueso	PND	
Contenido en finos UNE-EN 933-8	f _{1,5}	
Calidad de los finos. Equivalente de arena	PND	
Resistencia a la fragmentación del árido grueso UNE-EN 1097-2	LA ₃₀	
Resistencia al desgaste del árido grueso EN 1097-1	M _{DE} NR	
Resistencia al pulimento EN 1097-8	CPA ₄₄	
Resistencia a la abrasión (Anexo A) EN 1097-8	CAV _{NR}	
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados EN 1097-9	A _N NR	
Cloruros UNE-EN 1744-1	< 0,05	
Sulfatos solubles en ácido UNE-EN 1744-1	AS _{0,2}	
Azufre total UNE-EN 1744-1	< 0,1	
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y de endurecimiento del hormigón EN 1744-1	PND	
Contenido de carbonato en el árido fino para superficies pavimentadas de hormigón EN 196-21	PND	
Retracción por secado EN 1097-3	PND	
Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de escorias de horno alto enfriadas por aire EN 1744-1	PND	
Absorción de agua UNE-EN 1097-6	≤1 (%WA)	
Resistencia al hielo y al deshielo UNE-EN 1367-1 y 2	F ₁	
Reactividad álcali/carbonato UNE 147507 EX Anexo G (UNE 12620)	No-reactivo	

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma: Teodoro Garrido Ruiz

Lugar y fecha de emisión : Herrera de Pisuergra- 13-04-2021



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 04/2021

1. Nombre y código de identificación:

(Producto) AG- 10/20- R- S- L

(Tipo, Lote, Código) –

2. Nombre y dirección del fabricante

(Nombre). HORMIGONES GARRIDO, S.L.

(Dirección, completa) Ctra. de Cervera s/n 34400-HERRERA DE PISUERGA-PALENCIA

3. Uso(s) previsto(s) : Áridos para Hormigón

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

5. Organismo notificado:

(Nombre y nº) BUERAU VERITAS- 1035

(Tarea realizada) Evaluación del Control de Producción en Fábrica

(Sistema de evaluación) 2+

(Documento, emitido y fecha de emisión) *Certificado del Control de producción en Fábrica,*
de fecha: Número del certificado nº 1035/CPR/ES057013 y fecha emisión 24-06-2014 y fecha de actualización 29-
09-2020 y caducidad 23-06-2023

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño Granulometría(*)UNE-EN 933-1 Forma de las partículas. Índice de lajas. UNE-EN 933-3 Densidad de las partículas UNE-EN 1097-6 Contenido en conchas del árido grueso Contenido en finos UNE-EN 933-8 Calidad de los finos. Equivalente de arena Resistencia a la fragmentación del árido grueso UNE-EN 1097-2 Resistencia al desgaste del árido grueso EN 1097-1 Resistencia al pulimento EN 1097-8 Resistencia a la abrasión (Anexo A) EN 1097-8 Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados EN 1097-9 Cloruros UNE-EN 1744-1 Sulfatos solubles en ácido UNE-EN 1744-1 Azufre total UNE-EN 1744-1 Componentes que alteran el tiempo de fraguado y de endurecimiento del hormigón EN 1744-1 Contenido de carbonato en el árido fino para superficies pavimentadas de hormigón EN 196-21 Retracción por secado EN 1367-4 Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de escorias de horno alto enfriadas por aire EN 1744-1 Absorción de agua UNE-EN 1097-6 Resistencia al hielo y al deshielo UNE-EN 1367-1 y 2 Reactividad álcali/carbonato UNE 147507 EX Anexo G (UNE 12620)	10/20 (d/D) G _C 90/15 F _I 15 ≤2,7 (Mg/m ³) PND f _{1,5} PND L _A 30 M _{DE} NR CPA ₄₄ CAV _{NR} A _N NR < 0,05 AS _{0,2} < 0,1 PND PND PND PND ≤1 (%WA) F ₁ No-reactivo	UNE-EN 12620:2003+A1:2009

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma: Teodoro Garrido Ruiz

Lugar y fecha de emisión : Herrera de Pisuergra- 13-04-2021



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 05/2021

1. Nombre y código de identificación:

(Producto) AG- 20/40- R- S- L

(Tipo, Lote, Código) –

2. Nombre y dirección del fabricante

(Nombre). HORMIGONES GARRIDO, S.L.

(Dirección, completa) Ctra. de Cervera s/n 34400-HERRERA DE PISUERGA-PALENCIA

3. Uso(s) previsto(s): Áridos para Hormigón.

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

5. Organismo notificado:

(Nombre y nº) BUERAU VERITAS- 1035

(Tarea realizada) Evaluación del Control de Producción en Fábrica

(Sistema de evaluación) 2+

(Documento, emitido y fecha de emisión) *Certificado del Control de producción en Fábrica,*
de fecha: Número del certificado nº 1035/CPR/ES057013 y fecha emisión 24-06-2014 y fecha de actualización 29-
09-2020 y caducidad 23-06-2023.

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño	20/40 (d/D)	UNE-EN 12620:2003+A1:2009
Granulometría(*)UNE-EN 933-1	G _C 90/15	
Forma de las partículas. Índice de lajas. UNE-EN 933-3	FI ₁₅	
Densidad de las partículas UNE-EN 1097-6	≤2,7 (Mg/m ³)	
Contenido en conchas del árido grueso	PND	
Contenido en finos UNE-EN 933-8	f _{1,5}	
Calidad de los finos. Equivalente de arena	PND	
Resistencia a la fragmentación del árido grueso UNE-EN 1097-2	LA ₃₀	
Resistencia al desgaste del árido grueso EN 1097-1	M _{DE} NR	
Resistencia al pulimento EN 1097-8	CPA ₄₄	
Resistencia a la abrasión (Anexo A) EN 1097-8	CAV _{NR}	
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados EN 1097-9	A _N NR	
Cloruros UNE-EN 1744-1	< 0,05	
Sulfatos solubles en ácido UNE-EN 1744-1	AS _{0,2}	
Azufre total UNE-EN 1744-1	< 0,1	
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y de endurecimiento del hormigón EN 1744-1	PND	
Contenido de carbonato en el árido fino para superficies pavimentadas de hormigón EN 196-21	PND	
Retracción por secado EN 1097-3	PND	
Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de escorias de horno alto enfriadas por aire EN 1744-1	PND	
Absorción de agua UNE-EN 1097-6	≤1 (%WA)	
Resistencia al hielo y al deshielo UNE-EN 1367-1 y 2	F ₁	
Reactividad álcali/carbonato UNE 147507 EX Anexo G (UNE 12620)	No-reactivo	

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma: Teodoro Garrido Ruiz

Lugar y fecha de emisión : Herrera de Pisuergra- 13-04-2021



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N° 06/2021

1. Nombre y código de identificación:

(Producto) AF- 0/6-T- S- L

(Tipo, Lote, Código) –

2. Nombre y dirección del fabricante

(Nombre). HORMIGONES GARRIDO, S.L.

(Dirección, completa) Ctra. de Cervera s/n 34400-HERRERA DE PISUERGA-PALENCIA

3. Uso(s) previsto(s) : Áridos para Mezclas Bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas

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

5. Organismo notificado:

(Nombre y nº) BUERAU VERITAS- 1035

(Tarea realizada) Evaluación del Control de Producción en Fábrica

(Sistema de evaluación) 2+

(Documento, emitido y fecha de emisión) *Certificado del Control de producción en Fábrica,*
de fecha: Número del certificado nº 1035/CPR/ES057013 y fecha emisión 24-06-2014 y fecha de actualización 29-09-2020 y caducidad 23-06-2023.

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño	0/6 (d/D)	UNE EN 13043:2003
Forma de las partículas. UNE-EN 933-3	F _{INR}	
Densidad de las partículas. UNE-EN 1097-6	≤2,7 (Mg/m ³)	
Granulometría. UNE-EN 933-1	G _{A90}	
Evaluación de los finos. UNE-EN 933-9	M _{Bf10}	
Contenido en finos. UNE-EN 933-1	f ₁₁	
Porcentaje de caras de fractura de las partículas del árido grueso. UNE-EN 933-5	C _{NR}	
Afinidad del árido grueso al ligante bituminoso	PND	
Resistencia a la fragmentación del árido grueso. UNE-EN 1097-2	L _{ANR}	
Resistencia al pulimento del árido grueso. EN 1097-1	PSV _{NR}	
Resistencia a la abrasión (Anexo A). en 1097-8	AAV _{NR}	
Resistencia al desgaste del árido grueso. EN 1097-1	M _{DENR}	
Resistencia al choque térmico	PND	
Desintegración de las escorias de horno alto enfriadas en el aire por el silicato dicálcico	PND	
Desintegración de las escorias de horno alto enfriadas en el aire por el hierro	PND	
Expansión de las escorias de fundición de acero	V _{NR}	
Composición química. EN 932-3	Sílice	
Contaminantes ligeros. En 1744-1	M _{LPC0,1}	
Resistencia al hielo y al deshielo. Une-en 1367-1 y 2	F _{NR}	
Estabilidad de volumen	S _{BNR}	
Resistencia a la abrasión por neumático claveteado. En 1907-9	A _{nNR}	
Resistencia al choque térmico superior. UNE-EN 1367-5	PND	

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma: Teodoro Garrido Ruiz

Lugar y fecha de emisión: Herrera de Pisuerga- 11-01-2021



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N° 07/2021

1. Nombre y código de identificación:

(Producto) AG- 4/12-T- S- L

(Tipo, Lote, Código) –

2. Nombre y dirección del fabricante

(Nombre). HORMIGONES GARRIDO, S.L.

(Dirección, completa) Ctra. de Cervera s/n 34400-HERRERA DE PISUERGA-PALENCIA

3. Uso(s) previsto(s) : Áridos para Mezclas Bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas

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

5. Organismo notificado:

(Nombre y nº) BUERAU VERITAS- 1035

(Tarea realizada) Evaluación del Control de Producción en Fábrica

(Sistema de evaluación) 2+

(Documento, emitido y fecha de emisión) *Certificado del Control de producción en Fábrica,*
de fecha: Número del certificado nº 1035/CPR/ES057013 y fecha emisión 24-06-2014 y **fecha de actualización 29-09-2020 y caducidad 23-06-2023**

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño	4/12 (d/D)	UNE EN 13043:2003
Forma de las partículas. UNE-EN 933-3	FI ₁₅	
Densidad de las partículas. UNE-EN 1097-6	≤2,7 (Mg/m ³)	
Granulometría. UNE-EN 933-1	G _{A90/10}	
Evaluación de los finos. UNE-EN 933-9	MB _{FNR}	
Contenido en finos. UNE-EN 933-1	F ₂	
Porcentaje de caras de fractura de las partículas del árido grueso. UNE-EN 933-5	C _{95/1}	
Afinidad del árido grueso al ligante bituminoso	PND	
Resistencia a la fragmentación del árido grueso. UNE-EN 1097-2	LA ₂₅	
Resistencia al pulimento del árido grueso. EN 1097-1	PSV ₄₄	
Resistencia a la abrasión (Anexo A). en 1097-8	AAV _{NR}	
Resistencia al desgaste del árido grueso. EN 1097-1	M _{DENR}	
Resistencia al choque térmico	PND	
Desintegración de las escorias de horno alto enfriadas en el aire por el silicato dicálcico	PND	
Desintegración de las escorias de horno alto enfriadas en el aire por el hierro	PND	
Expansión de las escorias de fundición de acero	V _{NR}	
Composición química. EN 932-3	Sílice	
Contaminantes ligeros. En 1744-1	M _{LPCNR}	
Resistencia al hielo y al deshielo. Une-en 1367-1 y 2	F _{NR}	
Estabilidad de volumen	S _{BNR}	
Resistencia a la abrasión por neumático claveteado. En 1907-9	A _{NNR}	
Resistencia al choque térmico superior. UNE-EN 1367-5	PND	

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma: Teodoro Garrido Ruiz

Lugar y fecha de emisión: Herrera de Pisuerga- 11-01-2021



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N° 08/2021

1. Nombre y código de identificación:

(Producto) AG- 10/20-T- S- L

(Tipo, Lote, Código) –

2. Nombre y dirección del fabricante

(Nombre). HORMIGONES GARRIDO, S.L.

(Dirección, completa) Ctra. de Cervera s/n 34400-HERRERA DE PISUERGA-PALENCIA

3. Uso(s) previsto(s) : Áridos para Mezclas Bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas

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

5. Organismo notificado:

(Nombre y nº) BUERAU VERITAS- 1035

(Tarea realizada) Evaluación del Control de Producción en Fábrica

(Sistema de evaluación) 2+

(Documento, emitido y fecha de emisión) *Certificado del Control de producción en Fábrica,*
de fecha: Número del certificado nº 1035/CPR/ES057013 y fecha emisión 24-06-2014 y fecha de actualización 29-09-2020 y caducidad 23-06-2023.

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño	10/20 (d/D)	UNE EN 13043:2003
Forma de las partículas. UNE-EN 933-3	FI ₁₀	
Densidad de las partículas. UNE-EN 1097-6	≤2,7 (Mg/m ³)	
Granulometría. UNE-EN 933-1	G _{c90/10}	
Evaluación de los finos. UNE-EN 933-9	MB _{FNR}	
Contenido en finos. UNE-EN 933-1	f ₁	
Porcentaje de caras de fractura de las partículas del árido grueso. UNE-EN 933-5	C _{50/10}	
Afinidad del árido grueso al ligante bituminoso	PND	
Resistencia a la fragmentación del árido grueso. UNE-EN 1097-2	LA ₂₅	
Resistencia al pulimento del árido grueso. EN 1097-1	PSV ₄₄	
Resistencia a la abrasión (Anexo A). en 1097-8	AAV _{NR}	
Resistencia al desgaste del árido grueso. EN 1097-1	M _{DE} NR	
Resistencia al choque térmico	PND	
Desintegración de las escorias de horno alto enfriadas en el aire por el silicato dicálcico	PND	
Desintegración de las escorias de horno alto enfriadas en el aire por el hierro	PND	
Expansión de las escorias de fundición de acero	V _{NR}	
Composición química. EN 932-3	Sílice	
Contaminantes ligeros. En 1744-1	M _{LPC} NR	
Resistencia al hielo y al deshielo. Une-en 1367-1 y 2	F _{NR}	
Estabilidad de volumen	SB _{NR}	
Resistencia a la abrasión por neumático claveteado. En 1907-9	A _N NR	
Resistencia al choque térmico superior. UNE-EN 1367-5	PND	

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma: Teodoro Garrido Ruiz

Lugar y fecha de emisión: Herrera de Pisuerga- 11-01-2021



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N° 09/2021

1. Nombre y código de identificación:

(Producto) AG- 16/32-T- S- L

(Tipo, Lote, Código) –

2. Nombre y dirección del fabricante

(Nombre). HORMIGONES GARRIDO, S.L.

(Dirección, completa) Ctra. de Cervera s/n 34400-HERRERA DE PISUERGA-PALENCIA

3. Uso(s) previsto(s) : Áridos para Mezclas Bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas

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

5. Organismo notificado:

(Nombre y nº) BUERAU VERITAS- 1035

(Tarea realizada) Evaluación del Control de Producción en Fábrica

(Sistema de evaluación) 2+

(Documento, emitido y fecha de emisión) *Certificado del Control de producción en Fábrica,*
de fecha: Número del certificado nº 1035/CPR/ES057013 y fecha emisión 24-06-2014 y **fecha de actualización 29-09-2020 y caducidad 23-06-2021**

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño	16/32 (d/D)	UNE EN 13043:2003
Forma de las partículas. UNE-EN 933-3	FI ₁₀	
Densidad de las partículas. UNE-EN 1097-6	≤2,7 (Mg/m ³)	
Granulometría. UNE-EN 933-1	G _{c90/10}	
Evaluación de los finos. UNE-EN 933-9	MB _{FNR}	
Contenido en finos. UNE-EN 933-1	f ₁	
Porcentaje de caras de fractura de las partículas del árido grueso. UNE-EN 933-5	C _{50/10}	
Afinidad del árido grueso al ligante bituminoso	PND	
Resistencia a la fragmentación del árido grueso. UNE-EN 1097-2	LA ₂₅	
Resistencia al pulimento del árido grueso. EN 1097-1	PSV ₄₄	
Resistencia a la abrasión (Anexo A). en 1097-8	AAV _{NR}	
Resistencia al desgaste del árido grueso. EN 1097-1	M _{DENR}	
Resistencia al choque térmico	PND	
Desintegración de las escorias de horno alto enfriadas en el aire por el silicato dicálcico	PND	
Desintegración de las escorias de horno alto enfriadas en el aire por el hierro	PND	
Expansión de las escorias de fundición de acero	V _{NR}	
Composición química. EN 932-3	Sílice	
Contaminantes ligeros. En 1744-1	M _{LPCNR}	
Resistencia al hielo y al deshielo. Une-en 1367-1 y 2	F _{NR}	
Estabilidad de volumen	SB _{NR}	
Resistencia a la abrasión por neumático claveteado. En 1907-9	A _{NNR}	
Resistencia al choque térmico superior. UNE-EN 1367-5	PND	

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma: Teodoro Garrido Ruiz

Lugar y fecha de emisión: Herrera de Pisuerga- 11-01-2021