

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

## GUIJO 10/20 SIDERÚRGICO EN 12620:2002 + A1:2009

**1.- Nombre y código de identificación:** Guijo 10/20 Siderúrgico AG-10/20-T-AS

**2.- Nombre y dirección del fabricante:**

HARRIGREEN RECYCLING SL.  
 POLIGONO INDUSTRIAL EL CAMPILLO N 19 48500 ABANTO Y ZIERBENA (VIZCAYA)  
 Telf.: 94 636 17 22  
 Mail: [e.prieto@correonet.eu](mailto:e.prieto@correonet.eu) / [u.artegabeitia@harrigreen.com](mailto:u.artegabeitia@harrigreen.com)

**3.- Uso previsto:** ÁRIDOS PARA HORMIGÓN

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

**5.- Organismo notificado:**

- APPLUS+
- Tarea realizada: Vigilancia, evaluación y aprobación continua del sistema de CPF.
- Sistema de evaluación 2+
- Certificado:

**6.- Prestaciones declaradas:**

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NORMALIZADAS
Tamaño de las partículas	10/20 G <sub>90</sub> /15	(d/D)
Granulometría característica		
D	95	(%)
d	6	(%)
d/2	4	(%)
Coefficiente de forma	S <sub>15</sub>	(SI)
Densidad de partículas	4,02	(Mg/m <sup>3</sup> )
Limpieza		
Contenido en finos	f <sub>1,5</sub>	(f)
Índice de lajas	FL <sub>15</sub>	(FL)
Coefficiente de Los Ángeles	LA <sub>20</sub>	
Composición/Contenido		
CPA	NPD	
Sulfato de magnesio	SM <sub>18</sub>	(% SM)
Cloruros solubles en agua	NPD	(% CI)
Sulfatos solubles en ácido	NPD	(AS)
Azufre total	NPD	(% S)
Contaminantes orgánicos ligeros	NPD	(%)
Contenido en humus	NPD	(Color)
Ácido fúlvico	NPD	(s/contenido humus)
Ensayo de mortero	NPD	(s/contenido humus)
Absorción de agua	1,08	(% WA)
Ensayos específicos		
Desintegración del silicato bicálcico	Material estable	
Desintegración del hierro	Sin fisuras ni desintegraciones observadas	
Contenido en óxido de magnesio (MgO)	NPD	
Estabilidad en volumen	NPD	
Materia soluble en agua	NPD	
Lixiviados	NPD	

EN 12620:2002 + 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

Lugar y fecha de emisión

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

## GUIJO 10/20 SIDERÚRGICO EN 13043:2003

**1.- Nombre y código de identificación:** Guijo 10/20 Siderúrgico AG-10/20-T-AS

**2.- Nombre y dirección del fabricante:**

HARRIGREEN RECYCLING SL.  
 POLIGONO INDUSTRIAL EL CAMPILLO N 19 48500 ABANTO Y ZIERBENA (VIZCAYA)  
 Telf.: 94 636 17 22  
 Mail: [e.prieto@correonet.eu](mailto:e.prieto@correonet.eu) / [u.artegabeitia@harrigreen.com](mailto:u.artegabeitia@harrigreen.com)

**3.- Uso previsto:** ÁRIDOS PARA MEZCLAS BITUMINOSAS, TRATAMIENTOS SUPERFICIALES Y OTRAS ZONAS PAVIMENTADAS

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

**5.- Organismo notificado:**

- APPLUS+
- Tarea realizada: Vigilancia, evaluación y aprobación continua del sistema de CPF.
- Sistema de evaluación 2+
- Certificado:

**6.- Prestaciones declaradas:**

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NORMALIZADAS
Tamaño de las partículas	10/20 G.90/15 ; G20/25	(d/D)
Densidad de partículas	4,02	(Mg/m <sup>3</sup> )
Limpieza		
Contenido en finos	f <sub>1</sub>	(f)
Índice de lajas	FL <sub>10</sub>	(FL)
Coefficiente de Los Ángeles	LA <sub>20</sub>	
% Caras de fractura	C <sub>100/0</sub>	
Composición/Contenido		
CPA	NPD	
Absorción de agua	WA <sub>24</sub> 1	(% WA)
Ensayos específicos		
Desintegración del silicato bicálcico	Material estable	
Desintegración del hierro	Sin fisuras ni desintegraciones observadas	
Contenido en óxido de magnesio (MgO)	NPD	
Estabilidad en volumen	NPD	
Lixiviados	NPD	

EN 13043:2003

- 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

Lugar y fecha de emisión

Fdo.-

ABANTO – ZIERBENA