

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº 73/1

(Reglamento Europeo de Productos de Construcción nº305/2011)

USO PRODUCTOS

EN 12620:2002: Áridos para hormigón

EN 13043:2002 - EN 13043:2002/AC:2004. Áridos para la fabricación de mezclas bituminosas y tratamientos superficiales para carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas

EN 13139:2002- EN 13139:2002/AC:2004 Áridos para morteros

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

TIPO / CÓDIGO

AF-0/2-R-CS-L; AF-0/4-T-CS; AG-2/6-T-CS

AG-4/10-T-CS; AG-4/10-R-CS-L; AG-10/20-T-CS; AG-10/20-R-CS-L; Z-0/20-CS; Z-0/10-CS

AF-0/4-T-CS; AG-2/6-T-CS

AG-4/10-T-CS; AG-4/10-R-CS-L; AG-10/20-T-CS; AG-10/20-R-CS-L

AF-0/2-R-CS-L; AF-0/4-T-CS

AG-20/40-T-CS; Z-0/20-CS; Z-0/40-CS

DATOS DEL FABRICANTE

NOMBRE DEL FABRICANTE:

PROMOTORA MEDITERRANEA-2-S.A.

DIRECCIÓN COMPLETA DEL FABRICANTE:

Ctra. N-340, km. 1242,3 - 08620 Sant Vicenç dels Horts

LUGAR DE FABRICACIÓN:

Planta de Tremp-Monsó Boneta

Crta L-912, Km 11,75 - 25620 Tremp (Lleida)

EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN

SISTEMA DE EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN:

2+

ORGANISMO NOTIFICADO

- Nombre y nº: **LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A. – nº organismo 0370**
- Tarea Realizada: **Certificación del control de producción en fábrica**
- Sistema de evaluación: **2+**
- Nº certificado: **0370-CPR-0782**

Las prestaciones de los productos identificados son conformes con las prestaciones declaradas en la tabla anexa.
La presente declaración se emite de conformidad con el Reglamento Nº 305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en este documento.



PROMOTORA MEDITERRANEA-2, S.A.
Dpto. Calidad

Jordi Altet Torné
Director de Calidad e I+D+i
Sant Vicenç dels Horts, septiembre 022



370

Declaración de prestaciones 73/1

CANTERA TREMP

Crta L-912, Km 11,75 - 25260 Tremp (Lleida)

09

0370-CPR-0782

EN 12620:2002+A1:2008

Áridos para hormigón

PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Tipo Producto	AF-0/2-R-CS-L	AF-0/4-T-CS	AG-2/6-T-CS	AG-4/10-T-CS	AG-4/10-R-CS-L	AG-10/20-T-CS	AG-10/20-R-CS-L	Z-0/20-CS	Z-0/10-CS	Designación
Forma y tamaño de las partículas										
Tamaño de los áridos	0/4	0/4	2/6	4/10	4/10	10/20	10/20	0/20	0/10	d/D
Granulometría	G _F 85	G _F 85	Gc85/20	Gc85/20	Gc85/20	Gc85/20	Gc85/20	G _A 85	G _A 85	Gc declarada
Índice de lajas	N.A.	N.A.	N.A.	FL ₃₅	Fl declarada					
Densidad partículas	2,40-2,65	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	Mg/m3
Absorción de agua	< 5.00 %	< 5.00 %	< 5.00 %	< 5.00 %	< 5.00 %	< 5.00 %	< 5.00 %	< 5.00 %	< 5.00 %	%W
Limpieza										
Contenido en finos	f ₁₀	f ₁₆	f ₄	f ₄	f ₄	f _{1,5}	f _{1,5}	f ₁₁	f ₉	f declarada
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	NA	NA	NA	LA ₂₅	LA declarada					
Composición/contenido										
Cloruros	< 0.01 %	< 0.01 %	< 0.01 %	< 0.01 %	< 0.01 %	< 0.01 %	< 0.01 %	< 0.01 %	< 0.01 %	%C
Sulfatos solubles en ácido (%SO ₃)	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	Categoría
Contenido total en azufre (%S)	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	S 1	Valor
Constituyentes que alteran el fraguado del cemento	Cumple	Cumple								Cumple/No cumple
Sustancias peligrosas	Estos áridos no contienen sustancias peligrosas conforme la legislación española a fecha de emisión de este documento									
Durabilidad frente hielo/deshielo	SM18	NPD	NPD							
Durabilidad frente a la reactividad árido álcali	No reactivo									Valor declarado



370

Declaración de prestaciones 73/1

CANTERA tremp
Crta L-912, Km 11,75 - 25260 Tremp (Lleida)
09
0370-CPR-0782
EN 13043:2002 y EN 13043:2002/AC:2005
Áridos para mezclas bituminosas

PRESTACIONES DECLARADAS							
CARACTERÍSTICAS ESENCIALES							
Tipo de producto	AG-0/4-T-CS	AG-2/6-T-CS	AG-4/10-T-CS	AG-4/10-R-CS-L	AG-10/20-T-CS	AG-10/20-R-CS-L	Designación
Forma y tamaño de las partículas							
Tamaño de los áridos	0/4	2/6	4/10	4/10	10/20	10/20	d/D
Granulometría	GA 85; G _{TC} 20	G _C 85/20	G _C 85/20 G _T 25/15	G _C 85/20 G _T 25/15	G _C 85/20 G _T 25/15	G _C 85/20 G _T 25/15	G _C declarada
Índice de lajas	-	FI ₂₅	FI ₂₅	FI ₂₅	FI ₂₅	FI ₂₅	FI declarada
Densidad partículas	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	Mg/m ³
Absorción agua	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%	%W
Limpieza							
Calidad de los finos	EA ₄ >70	NA	NA	NA	NA	NA	MB
Porcentaje de caras machacadas y fracturadas	-	C _{50/10}	C _{50/10}	C _{NR}	C _{50/10}	C _{NR}	C _{declarada}
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	-	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅	LA _{declarada}
Resistencia al pulimento/abrasión/desgaste	-	-	PSV40	-	-	-	PSV _{declarada}
Composición/contenido	POLIGÉNICA						
Sustancias peligrosas	Estos áridos no contienen sustancias peligrosas conforme la legislación española a fecha de emisión de este documento						
Durabilidad frente hielo/deshielo	SM18	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	Valor declarado
Durabilidad frente a la reactividad árido álcali	No reactivo						
Granulometría típica (tamices)	6,3 mm:100%		D/1,4 =8 mm = 54%	D/1,4=8 mm= 65%	D/1,4=14 mm= 50%	D/1,4=14 mm= 50%	
	4mm: 94%						
	2mm: 64%						
	1 mm: 41%						
	0,063mm: 10%						



370

Declaración de prestaciones 73/1

CANTERA Tremp
Crta L-912, Km 11,75 - 25260 Tremp (Lleida)
09
0370-CPR-0782
EN 13139:2002 y EN 13139:2002/AC:2004
Áridos para mortero

PRESTACIONES DECLARADAS

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES

Tipo de producto	AF-0/2-R-CS-L	AF-0/4-T-CS	Designación
Forma y tamaño de las partículas			
Tamaño de los áridos	0/2	0/4	d/D
Granulometría	G _r 85	G _r 85	G _c declarada
Índice de lajas	NPD	NPD	F _l declarada
Densidad partículas Mg/m ³	2,4-2,65	2,68-2.75	Mg/m ³
Absorción agua (0,063-4mm)	<5%	<5%	%W
Limpieza			
Contenido en finos	4	4	Categoría
Composición/contenido			
Cloruros	<0.01	<0.01	%C
Sulfatos solubles	AS _{0.8}	AS _{0.8}	Categoría
Azufre total	S 1	S 1	Valor declarado
Componentes que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento de las mezclas	Cumple	Cumple	Cumple/No cumple
Sustancias peligrosas	Estos áridos no contienen sustancias peligrosas conforme la legislación española a fecha de emisión de este documento		
Durabilidad frente hielo/deshielo	NPD		
Durabilidad frente a la reactividad árido álcali	No reactivo		Valor declarado



370

Declaración de prestaciones 73/1				
CANTERA TREMP				
Crta L-912, Km 11,75 - 25260 Tremp (Lleida)				
09				
0370-CPR-0782				
EN 13242:2002+A1:2007				
Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes				

PRESTACIONES DECLARADAS				
CARACTERÍSTICAS ESENCIALES				
Tipo de producto	AG-20/40-T-CS	Z-0/20-CS	Z-0/40-CS	Designación
Forma y tamaño de las partículas				
Tamaño de los áridos	20/40	0/20	0/31.5	
Granulometría	G _{C85/20}	G _{A 85}	G _{A 85}	G _C declarada
Índice de lajas	FL ₃₅	FL ₃₅	FL ₃₅	FI declarada
Densidad partículas	2,68-2.75	2,68-2.75	2,68-2.75	Mg/m ³
Absorción agua (0,063-4mm)	<5%	<5%	<5%	%W
Limpieza				
Contenido en finos	f ₂	f ₉	f ₉	f _{declarada}
Calidad de los finos			MBF _{NR}	MBF _{declarada}
Porcentaje de caras machacadas y fracturadas	C _{50/30}	C _{50/10}	C _{50/10}	C _{declarada}
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	LA ₂₅	LA ₂₅	LA ₂₅	LA _{declarada}
Resistencia al pulimento/abrasión/desgaste			PSV _{NT}	PSV _{declarada}
Composición/contenido				
Sulfatos solubles	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	Categoría
Azufre total	S1	S1	S1	Valor declarado
Componentes que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento de las mezclas		Cumple	Cumple	Cumple/No cumple
Sustancias peligrosas	Estos áridos no contienen sustancias peligrosas conforme la legislación española a fecha de emisión de este documento			
Durabilidad frente hielo/deshielo			NR	
Durabilidad frente a la reactividad árido álcali	No reactivo			Valor declarado