

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 4.0



Partida Mansó Romiguera s/n
43460 ALCOVER (Tarragona)
Explotación "La Ponderosa" nº 1389

| 1. Nombre y código de identificación: | Producto: Código: | 6/12 mm. AG- T -6/12-C |
|--|---|--|
| 2. Nombre y dirección del fabricante: | Nombre: Dirección: | CANTERAS LA PONDEROSA, S.A. Partida Mansó Romiguera, s/n – 43460 – ALCOVER (Tarragona) |
| 3. Uso previsto: | | Áridos para hormigones, según EN 12620 |
| 4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: | | Sistema 2+ |
| 5. Organismo notificado: | Nombre y nº Tarea realizada Sistema de evaluación Documento emitido y fecha de emisión | Applus+, certificación nº 0370 Evaluación de Control de Producción en Fábrica Sistema 2+ Certificado de Conformidad del control de Producción en Fábrica. Fecha de emisión: 12 de noviembre de 2004 |
| 6. Prestaciones declaradas: | | |
| Características esenciales | | Especificaciones Técnicas armonizadas |
| Tamaño de las partículas (mm) | | 6/12 |
| Granulometría característica | | G _c 85/20 |
| Forma de las partículas (Índice de lajas) | | F _l ₁₅ |
| Densidad aparente de las partículas sólidas | | 2.70 ± 0.10 gr/cm ³ |
| Limpieza | Contenido en finos | f _{1,5} |
| Resistencia a la fragmentación de los áridos gruesos (Los Ángeles) | | LA ₃₀ |
| Composición química (descripción petrográfica) | | CALIZA DOLOMITIZADA |
| Contenido Químico | Cloruros | ≤ 0.03 % Cl |
| | Sulfatos solubles en ácido | AS _{0,2} |
| | Azufre total | ≤ 1 % S |
| | Contenido en carbonato cálcico del árido fino (para revestimientos y pavimentos) | ≥ 75 % CO ₂ |
| | Contenido en substancias que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón. | Cumple |
| Reactividad álcali-carbonato | | NO REACTIVO |
| Absorción de agua | Partículas > 4 mm | ≤ 5 % WA |
| Estabilidad al sulfato magnésico | | SM ₁₈ |

La presente Declaración de Prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado por Paco Luna Poyato y en nombre de Canteras LA PONDEROSA, S.A.

Responsable de Calidad

Alcover, 22 de marzo de 2022