

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 8.6



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

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| 1. Nombre y código de identificación: | Producto: Código: | 0/20 mm. Z - 0/20 - T - 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 capas granulares, según EN 13242 | | |
| 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 | Prestaciones | Especificaciones Técnicas armonizadas |
| Tamaño de las partículas | | 0/20 | EN 933-1 |
| Granulometría Característica (20 mm - 100 %) | | G _A 75 | EN 933-1 |
| Forma de las partículas (Índice de lajas) | | F ₂₀ | EN 933-3 |
| Densidad aparente de las partículas sólidas | partículas < 4 mm | 2.83 ± 0.10 gr/cm ³ | EN 1097-6. Art.9:2001 |
| | partículas > 4 mm | 2.64 ± 0.10 gr/cm ³ | EN 1097-6. Art.9:2001 |
| Limpieza | Contenido en finos | f ₁₅ | EN 933-1 |
| | Calidad de los finos(EA SE4) | E.A. ≥ 20% | EN 933-8 |
| Porcentaje de caras trituradas o fracturadas de los áridos gruesos | | G _{90/3} | EN 933-5 |
| Resistencia a la fragmentación de los áridos gruesos (Los Ángeles) | | LA ₃₅ | EN 1097-2 |
| Composición química (descripción petrográfica) | | CALIZA DOLOMITIZADA | ---- |
| Contenido Químico | Sulfatos solubles en ácido | AS _{0,2} | EN 1744-1:1999 |
| | Azufre total | ≤ 1 % S ₁ | EN 1744-1:1999 |
| | Contenido en sustancias que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón. | Cumple | EN 1744-1:1999 (Ap. 15.1;15.2 y 15.3) |
| Absorción de agua | Partículas < 4 mm | WA ₂₄ 2 | EN 1097-6. Art.9:2001 |
| | Partículas > 4 mm | WA ₂₄ 2 | EN 1097-6. Art.9:2001 |
| Estabilidad al sulfato magnésico | | MS ₃₅ | EN 1367-2:1999 |

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, 1 de abril de 2022