

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (Nº Arrocillo 4/10mm DdP-0370-CPR-0831)

### 1. NOMBRE Y CODIGO DE IDENTIFICACION

ARIDO CALIZO: ARIDO GRUESO ARROCILLO 4/10 mm (AG-T-4/10-C)

### 2. FABRICANTE

CANTERAS LA BELONGA S.A.  
Cellagú – Latores s/n  
Oviedo 33193

### 3. USOS PREVISTOS

Árido para Hormigón UNE-EN 12620; Árido para Mezclas Bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas UNE-EN 13043; Árido para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes UNE-EN 13242

### 4. SISTEMA DE EVALUACION Y VERIFICACION DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

Sistema 2+

### 5. ORGANISMO NOTIFICADO

El Organismo Notificado LGAI – APPLUS Nº 0370 ha realizado la Evaluación y Verificación de la Constancia de las Prestaciones según consta en el Certificado de Control de Producción en Fábrica Nº 0370-CPD-0831 con fecha de concesión 26 de junio de 2009.

### 6. PRESTACIONES DECLARADAS

| CARACTERISTICAS ESENCIALES                                                                                                                                                                                         | PRESTACIONES                                                                                                                                                                                   | ESPECIFICACIONES TECNICAS ARMONIZADAS           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Forma, Tamaño y Densidad de las Partículas</b><br>Granulometría Declarada    Tamaño Arido<br>Densidad<br>Tolerancia en Granulometría<br>Absorción de Agua<br>Forma de los Aridos Gruesos<br>% Caras de Fractura | Tamaño 4/10mm<br>Gc90/15 - Gc90/15 - GC85/15<br>2,69 Mg/m <sup>3</sup><br>- / G <sub>25/15</sub> / GTC <sub>25/15</sub><br>0,5%WA / WA <sub>241</sub> / WA <sub>241</sub><br>SL20 FL20<br>100% | EN 12620:2002<br>EN 13043:2002<br>EN 13242:2002 |
| <b>Limpieza, Calidad de los finos</b><br>Finos                                                                                                                                                                     | f <sub>1,5</sub> / f <sub>2</sub> / f <sub>2</sub>                                                                                                                                             |                                                 |
| <b>Resistencia a la Fragmentación</b><br>Coeficiente Los Angeles                                                                                                                                                   | LA25                                                                                                                                                                                           |                                                 |
| <b>Composición:</b><br>Iones Cloruro<br>Compuestos de Azufre Total<br>Sulfatos Solubles<br>Materia Orgánica<br>Contam. Orgánicos Ligeros                                                                           | <0,1% / 0,01%C / - / C=0,05%<br><1% / <1% / SO <sub>3</sub> =0,1% / S <sub>1</sub><br>AS <sub>0,2</sub><br>No Contiene<br>0%                                                                   |                                                 |
| <b>Estabilidad en Volumen</b><br>Retracción por secado                                                                                                                                                             | 0,00%                                                                                                                                                                                          |                                                 |
| <b>Liberación de Sustancias Peligrosas</b>                                                                                                                                                                         | No Contiene                                                                                                                                                                                    |                                                 |
| <b>Durabilidad Hielo - Deshielo</b>                                                                                                                                                                                | SM <sub>18</sub> / W <sub>CM</sub> 0,5/ MS <sub>18</sub>                                                                                                                                       |                                                 |
| <b>Durabilidad Frente a la Reactividad Arido - Alkali</b>                                                                                                                                                          | 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.

Cellagú - Latores  
33193 Oviedo  
Móvil: 627564496  
E-mail: david.gonzalez@canteraslabelonga.com julian@canteraslabelonga.com