

# DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº001 – CS-0/6-23/01/2014

**EXPLOTACIONES MINERAS SOLIS, S.L.**

SAMA DE ARRIBA S/N –SOLIS-

33470 CORVERA

☎985 50 56 06 📠985 51 80 71

@ [Info@canterasolis.es](mailto:Info@canterasolis.es)



1. **Nombre del producto:** INTERMEDIO 6-12 AG-T-6/12-S-L. Árido intermedio, triturado de 6/12 mm, silíceo lavado.
2. **Código de identificación:** 2
3. **Fabricante:** Explotaciones Mineras Solis, S. L. Sama de arriba s/n –Solis- 33470 Corvera de Asturias
4. **Usos previstos:** áridos para hormigones.
5. **Norma armonizada:** EN 12620:2002+A1:2008 Áridos para hormigón
6. **Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:** Sistema 2+
7. **Organismo notificado y tarea realizada:** BUREAU VERITAS IBERIA, Organismo Notificado nº 1035, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fabrica nº **1035-CPR-ES033404**, con fecha emisión 02 DE ABRIL DE 2014 tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción en fabrica.
8. **Prestaciones Declaradas para el producto arriba indicado:**

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
<b>FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE LAS PARTICULAS</b> Tamaño de áridos Granulometría Forma de los áridos gruesos Densidad de partículas	6/12 mm G <sub>c</sub> 80/20 F <sub>1,5</sub> 2.55 Mg/m <sup>3</sup>	EN 12620:2002+A1:2008
<b>LIMPIEZA</b> Contenido en conchas de los áridos gruesos Finos – contenido de los finos Finos - calidad de los finos	Cumple F <sub>1,5</sub> NPD	
<b>RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN / MACHAQUEO</b> Resistencia a la fragmentación del árido grueso	LA <sub>29</sub>	
<b>RESISTENCIA AL PULIMENTO/ABRACION/DESGASTE</b> Resistencia al desgaste del árido grueso Resistencia al pulimento Resistencia a la abrasión superficial Resistencia a la abrasión por neumáticos claveados	M <sub>DE</sub> 30 CPA 44 NPD NPD	
<b>COMPOSICION / CONTENIDO</b> Cloruros Sulfatos solubles totales Azufre total Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón Contenido en carbonato del árido fino para revestimientos (pistas) pavimentadas de hormigón.	≤0.05% AS <sub>0,2</sub> ≤1% Cumple NPD	
<b>ESTIABILIDAD EN VOLUMEN</b> Estabilidad en volumen. Retracción por secado Componentes que influyen la estabilidad de volumen de las escorias de alto horno enfriadas por aire	NPD NPD	
<b>ABSORCION DE AGUA</b> Densidad de partículas y absorción de agua	< 1 %	
<b>SUSTANCIAS PELIGROSAS</b> Emisión de radioactividad Liberación de metales pesados Liberación de carbonos poliaromáticos Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD NPD NPD NPD	
<b>DURABILIDAD FRENTE AL HIELO Y DESHIELO</b>	NPD	
<b>DURABILIDAD FRENTE AL REACTIVIDAD ALCALI/SILICE</b>	NO REACTIVO	

NPD Prestación No Determinada.

**Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 8.**

**La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 3.**

**Firmado por y en nombre del fabricante por:**

Beatriz Muñiz Paniagua