

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



1. **Nombre del producto:** FINO-ARENA 0-6 AF-T-0/6-S-L. Árido Fino, triturado de 0/6 mm, silíceo lavado.
2. **Código de identificación:** 1
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
FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE LAS PARTICULAS Tamaño de áridos Granulometría Forma de los áridos gruesos Densidad de partículas	0/6 mm Cumple GA 90 2.60 Mg/m ³	EN 12620:2002+A1:2008
LIMPIEZA Contenido en conchas de los áridos gruesos Finos – contenido de los finos Finos - calidad de los finos	NPD f ₃ >70 EA	
RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN / MACHAQUEO Resistencia a la fragmentación del árido grueso	NPD	
RESISTENCIA AL PULIMENTO/ABRASION/DESGASTE Resistencia al desgaste del árido grueso Resistencia al pulimento Resistencia a la abrasión superficial Resistencia a la abrasión por neumáticos claveados	NPD NPD NPD NPD	
COMPOSICION / CONTENIDO 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 _{0,2} ≤1% Cumple NPD	
ESTIABILIDAD EN VOLUMEN Estabilidad en volumen. Retracción por secado Componentes que influyen la estabilidad de volumen de las escorias de alto horno enfriadas por aire	NPD NPD	
ABSORCION DE AGUA Densidad de partículas y absorción de agua	< 1 %	
SUSTANCIAS PELIGROSAS Emisión de radioactividad Liberación de metales pesados Liberación de carbonos poliaromáticos Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD NPD NPD NPD	
DURABILIDAD FRENTE AL HIELO Y DESHIELO	NPD	
DURABILIDAD FRENTE AL REACTIVIDAD ALCALI/SILICE	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