

GRAVA DE RIO.



1035

ENVASADOS SALAS, S.L.U.

C.I.F. B-91638742

Ctra. Morón-Montellano, Km. 2,5

41530 MORON DE LA FRONTERA (Sevilla)

11

1035-CPD-ES037660

EN 12620

Áridos para hormigón

Forma de las partículas	Valor declarado	FL ₃₅
Tamaño de las partículas	Denominación	6/16 (d/D)
Granulometría	Categoría	G _C 90/15
Densidad de las partículas	Valor declarado	2.67 Mg/m ³
Calidad de los finos	Cumple el umbral; categoría	< 1.5% (categoría f _{1.5})
Resistencia a la fragmentación y al machaqueo. Desgaste de los Ángeles	Categoría	LA ₁₅

Composición / Contenido

Cloruros	Valor declarado	(0.02 % C)
Sulfatos solubles en ácido	Categoría	(0,02) AS _{0.2}
Azufre total	Cumple el umbral	(0 % S)
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón	Cumple el umbral	39 min (tiempo de fraguado) ; -17,58% (variación de la resistencia a la compresión)
Absorción de agua	Valor declarado	(0.74 %WA)
Durabilidad frente al hielo y deshielo	Valor declarado	(0 % SM) No necesario realizarlo
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	Valor declarado a petición	Arena declarada como no reactiva según norma UNE 146507-1:99 EX

Nombre: Lourdes Castro Casas
Cargo: Responsable de Calidad
Fecha: Febrero 2014

Firma: