

 04 CAPAS GRANULARES		PRESTACIONES DECLARADAS PARA 'CAPAS GRANULARES' Proviene de la Declaración de Prestaciones N° BUSOT-0099/CPR/A60/1115		
	SODIRA IBERIA, S.L. - C/ Doctor Esquerdo, 136 – 28007 Madrid (España)			
	Cantera Cabezoncillo (Busot) – Crta. Busot – Aguas de Busot Km. 4,5 – 03111 Busot (Alicante)			
	N° Certificado de Conformidad del Control de Producción en Fábrica: 0099/CPR/A60/1115		EN 13242:2002+A1:2007-Áridos para capas granulares	

COMERCIAL		AG-0/20-T-C EA<30	AG-0/20-T-C EA>30	ZHA ART 0/32-T-C EA>35 SUBBALASTO
CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	Norma de ensayo			
Tamaño de las partículas (d/D)	UNE-EN 933-1:2012	0/20	0/20	0/32
Granulometría (G_d)		G _{A85} GT _{A20}	G _{A85}	G _{A85} GT _{A20}
Forma de las partículas				
Índice de lajas (Fl_d)	UNE-EN 933-3:2012	Fl ₂₀	Fl ₂₀	Fl ₂₀
Contenido en finos (f_d / Categoría)	UNE-EN 933-1:2012	f ₁₂	f ₁₂	f ₉
Calidad de finos (SE-% y/o MB- g/Kg)	UNE-EN 933-8:2012+A1:2015 UNE-EN 933-9:2010/A1:2013	SE ₄ ≤ 30 MBf < 10	SE ₄ ≥ 30 MBf < 10	SE ₄ ≥ 35 MBf < 5
Densidad de partículas (Mg/m³)	UNE-EN 1097-6:2014	≥ 2,60	≥ 2,60	≥ 2,60
Absorción de Agua (% WA)	UNE-EN 1097-6:2014	≤ 3,0	≤ 3,0	≤ 3,0
Resistencia a la Fragmentación (LA_d)	UNE-EN 1097-2:2010	LA ₃₅	LA ₃₀	LA ₃₀
Porcentaje de partículas machacadas (C_d)	UNE-EN 933-5:1999	C _{90/3}	C _{90/3}	C _{90/3}
Requisitos químicos				
Contenido Total en Azufre (% S)	UNE EN 1744-1:2010/A1:2013	S ₁	S ₁	S ₁
Sulfatos Solubles en Ácido (AS_d)		AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y endurecimiento		No contiene	No contiene	No contiene

Granulometría declarada (si aplica)	Tamaño (d/D)	Porcentajes que pasan por cada tamiz
	0/20 EA>30	20 mm = 100%, 10 mm = 80%, 0,063 mm = 9%
	0/32 EA>35	32 mm = 100%, 16 mm = 90%, 0,063 mm = 6%