
 04 <b>MEZCLAS</b>	 <b>SODIRA</b> ROCAS INDUSTRIALES	<b>PRESTACIONES DECLARADAS PARA 'MEZCLAS BITUMINOSAS'</b> Proviene de la Declaración de Prestaciones Nº <b>EL PUENTE-0099/CPR/A60/0303</b>					
	<b>SODIRA IBERIA, S.L.</b> - C/ Santa María Magdalena, 8 – 28016 Madrid (España)						
	<b>GRAVERA EL PUENTE-</b> Ctra. Nacional N-IV, km 43,2 – 28052 Aranjuez (Madrid)						
	Nº Certificado de Conformidad del Control de Producción en Fábrica: <b>0099/CPR/A60/0303</b>				<b>EN 13043:2002</b> – Áridos para mezclas bituminosas.		

NOMBRE COMERCIAL		AF-0/4-TS	AG-4/8-T-S	AG-6/12-T-S	AG-12/20-T-S	AG-20/22-T-S	
<b>CARACTERÍSTICAS ESENCIALES</b>	<b>Norma de ensayo</b>	<b>Valor declarado / Categoría</b>					
<b>Tamaño de las partículas (d / D)</b>	UNE-EN 933-1:2012	0/4	4/8	6/12	12/20	16/22	
<b>Granulometría (G<sub>d</sub>)</b>		G <sub>A</sub> 85	G <sub>c</sub> 85/20 G25/15	G <sub>c</sub> 90/10 G25/15	G <sub>c</sub> 85/35	G <sub>c</sub> 85/35	
<b>Forma de las partículas</b>							
<b>Índice de lajas (F<sub>l<sub>d</sub></sub>)</b>	UNE-EN 933-3:2012	NPD	F <sub>l35</sub>	F <sub>l15</sub>	F <sub>l15</sub>	F <sub>l15</sub>	
<b>Contenido en finos (f<sub>d</sub> / Categoría)</b>	UNE-EN 933-1:2012	f <sub>16</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	
<b>Calidad de finos (SE-% y/o MB<sub>F</sub>- g/Kg)</b>	UNE-EN 933-8:2012+A1:2015 UNE-EN 933-9:2010/A1:2013	SE <sub>4</sub> ≥ 50 MB <sub>F</sub> ≤ 5	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Densidad de partículas (Mg / m<sup>3</sup>)</b>	UNE-EN 1097-6:2014	≥ 2,60	≥ 2,60	≥ 2,60	≥ 2,60	≥ 2,60	
<b>Resistencia al Pulimento Acelerado (PSV<sub>d</sub>)</b>	UNE-EN 1097-8	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Resistencia a la Fragmentación (LA<sub>d</sub>)</b>	UNE-EN 1097-2:2010	NPD	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	
<b>Resistencia al Desgaste Árido Grueso (M<sub>DÉ</sub>)</b>	UNE-EN 1097-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Resistencia al Hielo y al deshielo</b>	UNE-EN 1367-2:2010	NPD	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>	
<b>Porcentaje de partículas machacadas (C<sub>d</sub>)</b>	UNE-EN 933-5:1999	NPD	C <sub>90/1</sub>	C <sub>90/1</sub>	C <sub>90/1</sub>	C <sub>90/1</sub>	
<b>Requisitos químicos</b>							
<b>Composición Química (Descripción)</b>	UNE-EN 932-3	Sílicea	Sílicea	Sílicea	Sílicea	Sílicea	Sílicea

Granulometría declarada (si aplica)	Tamaño (d/D)	Porcentajes que pasan por cada tamiz
	<b>4/8</b>	8 mm = 100%; 6,3 mm = 80%; 5,6 mm = 54%; 4 = 1%; 2 = 1%
	<b>12/20</b>	20 mm = 100%; 16 mm = 82%; 12 mm = 28%; 6 mm = 1%
	<b>16/22</b>	22,4 mm = 100%; 20 mm = 77%; 16 mm = 20%; 8 mm = 0%