



 16 <b>HORMIGÓN</b>		<b>TABLA DE PRESTACIONES DECLARADAS PARA 'HORMIGÓN'</b> Proviene de la Declaración de Prestaciones Nº LA POLA-0099/CPR/A60/0988
	<b>SODIRA IBERIA, S.L.</b> - C/ Santa María Magdalena, 8 – 28016 Madrid (España)	
	CANTERA <b>LA POLA</b> - CTRA. COLMENAR A SAN AGUSTIN DE GUADALIX KM. 13, 28770 COLMENAR VIEJO, MADRID	
	Nº Certificado de Conformidad del Control de Producción en Fábrica: <b>0099/CPR/A60/0988</b>	<b>EN 12620:2002+A1:2008 – Áridos para Hormigón</b>

NOMBRE COMERCIAL		AF-0/4-T-G	AG-4/20-T-G	AG-20/40-T-G			
<b>CARACTERISTICAS ESENCIALES</b>	<b>Norma de ensayo</b>	<b>Valor Declarado / Categoría</b>					
<b>Tamaño de las partículas (d/D)</b>	UNE-EN 933-1	0/4	4/20	20/40			
<b>Granulometría (G<sub>d</sub>)</b>		G <sub>F</sub> 85	G <sub>C</sub> 90/15 - G <sub>T</sub> 17,5	G <sub>C</sub> 85/20			
<b>Forma de las partículas</b>							
<i>Índice de lajas (F<sub>l</sub>)</i>	UNE-EN 933-3	NPD	F <sub>l</sub> 15	F <sub>l</sub> 15			
<b>Contenido en finos (f<sub>d</sub> / categoría)</b>	UNE-EN 933-1	f <sub>16</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>			
<b>Calidad de finos (MB, SE)</b>	UNE-EN 933-8 UNE-EN 933-9	SE <sub>4</sub> ≥ 60 MB < 5	NPD	NPD			
<b>Densidad de partículas (Mg/m<sup>3</sup>)</b>	UNE-EN EN 1097-6	≥ 2,60	≥ 2,60	≥ 2,60			
<b>Absorción de Agua (% WA)</b>	UNE-EN EN 1097-6	≤ 1,0	≤ 1,0	≤ 1,0			
<b>Resistencia al Pulimento (CPA<sub>d</sub>)</b>	UNE-EN 1097-8	NPD	NPD	NPD			
<b>Resistencia a la Fragmentación (LA<sub>d</sub>)</b>	UNE-EN 1097-2	NPD	LA <sub>35</sub>	LA <sub>35</sub>			
<b>Durabilidad frente al hielo / deshielo</b>							
<i>Estabilidad al sulfato (SM<sub>d</sub>)</i>	UNE-EN 1367-2	SM <sub>18</sub>	SM <sub>18</sub>	SM <sub>18</sub>			
<b>Requisitos químicos</b>							
<i>Cloruros Solubles en Agua (% Cf)</i>	UNE-EN 1744-1	≤ 0,03	≤ 0,03	≤ 0,03			
<i>Contenido Total en Azufre (% S)</i>		≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2			
<i>Sulfatos Solubles en Ácido (AS<sub>d</sub>)</i>		AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>			
<i>Componentes que alteran el tiempo de fraguado y endurecimiento</i>		No contiene	No contiene	No contiene			
<i>Contaminantes orgánicos ligeros (%)</i>		0	0	0			
<b>Durabilidad frente a la Reactividad Alkali/Sílice</b>	UNE-EN 146507-1	No reactivo	No reactivo	No reactivo			

 16 <b>HORMIGÓN</b>		<b>TABLA DE PRESTACIONES DECLARADAS PARA 'HORMIGÓN'</b> Proviene de la Declaración de Prestaciones N° LA POLA-0099/CPR/A60/0988
	<b>SODIRA IBERIA, S.L.</b> - C/ Santa María Magdalena, 8 – 28016 Madrid (España)	
	CANTERA <b>LA POLA</b> - CTRA. COLMENAR A SAN AGUSTIN DE GUADALIX KM. 13, 28770 COLMENAR VIEJO, MADRID	
	Nº Certificado de Conformidad del Control de Producción en Fábrica: <b>0099/CPR/A60/0988</b>	<b>EN 12620:2002+A1:2008 – Áridos para Hormigón</b>

	Tamaño (d/D)	Porcentajes que pasan por cada tamiz
<b>Granulometría Declarada</b> (si aplica)	<b>4/20</b>	2 mm = 1%; 4 mm = 2%; 10 mm = 14%; 20 mm = 80%; 25 mm = 100%
	<b>20/40</b>	10 mm = 0%; 20 mm = 2%; 28 mm = 40%; 40 mm = 100%