

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

NOMBRE COMERCIAL		AF-0/4-T-G	AG-4/20-T-G	AG-4/20-T-R	AG-20/40-T-G		
CARACTERISTICAS ESENCIALES	Norma de ensayo	Valor Declarado / Categoría					
Tamaño de las partículas (d/D)	UNE-EN 933-1	0/4	4/20	4/20 R	20/40		
Granulometría (G_d)		G _{F85}	G _{C90/15} - G _{T 17,5}	G _{C90/15} - G _{T 17,5}	G _{C85/20}		
Forma de las partículas							
<i>Índice de lajas (F_l)</i>	UNE-EN 933-3	NPD	F _{l15}	F _{l15}	F _{l15}		
Contenido en finos (f_d / categoría)	UNE-EN 933-1	f ₁₆	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}		
Calidad de finos (MB, SE)	UNE-EN 933-8 UNE-EN 933-9	SE ₄ ≥ 60 MB < 5	NPD	NPD	NPD		
Densidad de partículas (Mg/m³)	UNE-EN EN 1097-6	≥ 2,60	≥ 2,60	≥ 2,30	≥ 2,60		
Absorción de Agua (% WA)	UNE-EN EN 1097-6	≤ 1,0	≤ 1,0	≤ 5,0	≤ 1,0		
Resistencia al Pulimento (CPA_d)	UNE-EN 1097-8	NPD	NPD	NPD	NPD		
Resistencia a la Fragmentación (LA_d)	UNE-EN 1097-2	NPD	LA ₃₅	LA ₄₀	LA ₃₅		
Durabilidad frente al hielo / deshielo							
<i>Estabilidad al sulfato (SM_d)</i>	UNE-EN 1367-2	SM ₁₈	SM ₁₈	SM ₁₈	SM ₁₈		
Requisitos químicos							
<i>Cloruros Solubles en Agua (% Cl)</i>	UNE-EN 1744-1	≤ 0,03	≤ 0,03	≤ 0,03	≤ 0,03		
<i>Contenido Total en Azufre (% S)</i>		≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2		
<i>Sulfatos Solubles en Ácido (AS_d)</i>		AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}		
<i>Componentes que alteran el tiempo de fraguado y endurecimiento</i>		No contiene	No contiene	No contiene	No contiene		
<i>Contaminantes orgánicos ligeros (%)</i>		0	0	0	0		
Durabilidad frente a la Reactividad Alkali/Sílice	UNE-EN 146507-1	No reactivo	No reactivo	No reactivo	No reactivo		

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

Granulometría Declarada (si aplica)	Tamaño (d/D)	Porcentajes que pasan por cada tamiz
		4/20
	4/20 R	