0370

HORMIGONES FRAGA

Camino del Sotet s/n FRAGA (HUESCA)

O6

Nº CERTIFICADO 0370-CPD-0440

EN 13043 Fecha: 23/09/2009

ÁRIDOS PARA MEZCLAS BITUMINOSAS Edición: 2

Tamaño de las partículas		*Denominació (d/D)*	AG T 4/12 C
Granulometria		*Categoría / Tolerancia*	G_C 85/20
Forma de las partículas		*Categoría*	FI_{50}
Densidad de partículas sólidas	partículas < 4 mm	*Valor declarado*	N.A.
	partículas > 4 mm	*Valor declarado*	2,7 ± 0,1
Limpieza	Contenido en finos	*Categoria*	$f_{1,5}$
	Calidad de los finos (EA o MB)	*Categoría*	N.A.
Porcentaje de caras trituradas o fracturadas de los áridos gruesos		*Categoría*	$C_{90/1}$
Resistencia a la fragmentación de los áridos gruesos (Los Ángeles)		*Categoría*	LA_{20}
Resistencia al pulimiento,abrasión y desgaste	Resistencia al desgaste del árido grueso (Microdeval)	*Categoría*	N.A.
	Coeficiente de pulimiento acelerado (áridos para capas de rodadura)	*Categoría*	PSV_{44}
	Coeficiente de abrasión superficial del árido (áridos para capas de rodadura)	*Categoría*	N.A.
	Abrasión por neumático claveteado (áridos para capas de rodadura)	*Categoría*	N.A.
Composición química (descripción petrográfica)		*Valor declarado*	CALIZAS Y CUARZOS
Contenido químico	Cloruros	*Valor declarado*	< 0,01%
	Sulfatos solubles en ácido	*Categoria*	$AS_{0,2}$
	Azufre total	*Cumple o no cumple el valor umbral*	0,1%
	Contenido en carbonato cálcico del árido fino (para revestimientos y pavimentos)	*Valor declarado*	N.A.
	Contenido en substancias que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón (ácido húmico, flúvico, ensayo mortero)	*Cumple o no cumple el valor umbral*	N.A.
Estabilidad en volumen	Retracción por secado	*cumple o no cumple el valor umbral*	N.P.D.
Reactividad alcali-silicato		*Valor declarado*	NO REACTIVO
Absorción de agua	partículas < 4 mm	*Valor declarado*	N.A.
	partículas > 4 mm	*Valor declarado*	0,8 ± 0,3
Durabilidad frente al hielo y deshielo del árido grueso		*Categoría*	F_1

N.P.D: *Prestación No Determinada* / N.A.: *No Aplica*

CURVA TIPICA	12	10	8	6,3	5	4
	100%	91,60%	47,50%	16,70%	7,90%	1,20%

Contactar con la empresa fabricante para saber si es la ultima versión