



0830

HIJOS DE MIGUEL MUÑOZ DURÁN, S.A.

Ctra. Murcia Km. 60 CP 30430

Cehegín (MURCIA)

08

0830-CPD-081

UNE EN 12620:2003 Áridos para hormigón
 UNE EN 12620:2003/AC 2004 Áridos para hormigón
 Usos: Hormigón estructural y hormigones para prefabricados y otros usos
GRAVILLÓN AG-T-20/40-C-L

Forma de las partículas	F_{l20}	Categoría
Tamaño de las partículas	20/40	d/D y
	$G_{C90/15}$	Categoría
Granulometría característica	Tamices (mm) y % que pasa	
	20	31.5 40
	2 ± 1	75 ± 1 98 ± 2
Densidad aparente	2.7	Mg/m³
Limpieza		
Finos	$f_{1.5}$	Categoría
Calidad de los finos	NT	EA
	NT	AM
Resistencia a la fragmentación y al machaqueo	LA_{35}	Categoría
Resistencia al pulimento	NPD	
Composición/contenido		
Cloruros	<0.01	% Cl⁻
Sulfatos solubles en ácido	$AS_{0.8}$	Categoría
Azufre total	<0.7	% S
Contaminantes que alteran la velocidad del fraguado y el endurecimiento del hormigón		
Tiempo de fraguado	NT	
Húmicos	No contiene	
Ácido fúlvico	NT	
Contaminantes orgánicos ligeros	0.00	%
Absorción de agua	<1	%WA
Durabilidad frente al hielo y deshielo	SM_{NR}	Categoría
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	NT	
Liberación de sustancias peligrosas	No se liberan sustancias peligrosas (Estudio Mineralógico disponible a petición)	

Las propiedades con **NT** indican que la realización del ensayo no es necesaria o el ensayo no es de aplicación.

Las propiedades con **NPD** indican una "Prestación no determinada".

Las propiedades con el subíndice "NR" indican "sin requisitos".

Febrero 2023