



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

GRAVA DEL 4 AG-T-10/20-C-L

| | | |
|---|---|-------------------|
| Forma de las partículas | <i>F</i> ₁₅ | Categoría |
| Tamaño de las partículas | 10/20 | d/D |
| | <i>G</i> _C 90/15 | Categoría |
| Densidad aparente | 2.7 | Mg/m ³ |
| Limpieza | | |
| Finos | <i>f</i> _{1.5} | Categoría |
| Calidad de los finos | <i>NT</i> | |
| | <i>NT</i> | |
| Resistencia a la fragmentación y al machaqueo | <i>LA</i> ₃₅ | Categoría |
| Resistencia al pulimento | <i>NPD</i> | |
| Composición/contenido | | |
| Cloruros | <0.005 | % Cl ⁻ |
| Sulfatos solubles en ácido | <i>AS</i> _{0.8} | Categoría |
| Azufre total | <0.5 | % S |
| Contaminantes que alteran la velocidad del fraguado y el endurecimiento del hormigón | | |
| Tiempo de fraguado | <i>NT</i> | |
| Húmicos | <i>No contiene</i> | |
| Ácido fúlvico | <i>NT</i> | |
| Contaminantes orgánicos ligeros | 0.00 | % |
| Absorción de agua | <1 | %WA |
| Durabilidad frente al hielo y deshielo | <i>SM</i> _{NR} | Categoría |
| Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice | <i>NT</i> | |
| Liberación de sustancias peligrosas | <i>No se liberan sustancias peligrosas</i> (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 2021