



0370
1-0370 - CPR - 0255



Catalana d'Explotacions i Manteniments SLU (PEMACSA)
Carretera de Manresa, 50-60
08280 Calaf

04

Norma harmonitzada d'àrids per a formigó

EN 12620:2003+A1:2009

Denominació de l'àrid

AG-T-10/20-C

| | |
|--|----------------------------|
| Forma de las partículas | F ₁₅ |
| Tamaño de las partículas | 10/20 G _C 85/20 |
| Densidad de partículas | 2'65 gr/cm ³ |
| Limpieza | Contenido en finos |
| Calidad de los finos | f<3 |
| | NA |
| Resistencia a la fragmentación y machaqueo Los Angeles | LA ₂₅ |
| Resistencia al pulimento CPA | NPD |
| Resistencia a la abrasión CAA | NPD |
| Resistencia al desgaste Micro-Deval | NPD |
| Composición | 98 % Carbonato |
| Contenido: | Cálcico |
| - Cloruros | 0,00% |
| - Sulfatos solubles en ácido | |
| - Azufre total | A _S 0'8 |
| Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón | <1% |
| | NO HAY VARIACIÓN |
| Contenido en carbonatos | 95% |
| Estabilidad en volumen | NPD |
| Retracción por secado | |
| Absorción de agua | 3% |
| Durabilidad frente al hielo y deshielo | SM ₁₈ |
| Durabilidad frente a la reactividad álcali-carbonat | No Reactivo |

NPD Prestación No Determinada

NA, No Aplica

Declaració de la granulometria típica (*)

UNE-EN 933-1/98 i UNE-EN 933-2/96

| Tamís UNE | 20 | 16 | 12,5 | 10 | 8 | 4 | 2 | 1 | 0'5 | 0'25 | 0'125 | 0'063 |
|-----------|-----|----|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|
| % Passa | 100 | 83 | 30 | 6 | 0,8 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 0,5 |

(*) La sèrie utilitzada per declarar la granulometria típica és la sèrie bàsica + sèrie 2.