



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

**AF-T-0/4-C**

Forma de las partículas	NA
Tamaño de las partículas	0/4 G <sub>F</sub> 85
Densidad de partículas	2'65 gr/cm <sup>3</sup>
Limpieza	
Calidad de los finos	6 - f <sub>10</sub> SE 72 AM 0'50 gr/Kg
Resistencia a la fragmentación y machaqueo Los Angeles	NA
Resistencia al pulimento CPA	NA
Resistencia a la abrasión CAA	NA
Resistencia al desgaste Micro-Deval	NA
Composición	98 % Carbonato
Contenido:	Cálcico
- Cloruros	0,00%
- Sulfatos solubles en ácido	
- Azufre total	A <sub>S</sub> 0'8
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón	<1% NO HAY VARIACIÓN
Contenido en carbonatos	95%
Estabilidad en volumen	NA
Retracción por secado	
Absorción de agua	5,6%
Durabilidad frente al hielo y deshielo	SM <sub>18</sub>
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	10	8	5,6	5	4	2	1	0,5	0,25	0,125	0'063
% Passa	100	100	100	100	96	62	34	19	10	6	4

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