



0370

GRAVES I EXCAVACIONS CASTELLOT, S.A.
Avda. Pau Casals, 46, 1er
08513 Prats de Lluçanès

19

0370-CPR-3455

Origen: Balastre de camp (Bonells)

Designació: AF-M-0/4-CDG-L

Norma: **EN 12620:2002+A1:2008 "Àrids per formigó" (estructural i prefabricat)**

GRANULOMETRIA TÍPICA				
4	2	1	0,25	0,063
100	96,6	81,5	36,2	f ₁₀

Descripció del producte i característiques requerides:

Nom comercial	SORRA RENTADA
Forma de les partícules (índex de llenques).....	NA
Mida de les partícules (Granulometria).....	0/4 mm (Gf85)
Densitat de partícules.....	2,68
NETEJA	
Contingut de fins.....	F ₁₀
Qualitat dels fins (Equivalent de sorra) SE ₄	69 (60-80)
Resistència a la fragmentació "Els Àngels".....	NA
Resistència al puliment.....	NA
Resistència a l'abradió.....	NA
Resistència al desgast.....	NA
COMPOSICIÓ – CONTINGUT	
Clorurs.....	0,001
Sulfats solubles en àcid.....	AS _{0,2}
Sofre total.....	0,04
Components que alteren la velocitat de fraguat i enduriment del formigó.....	Complex
Contaminants orgànics lleugers.....	Inapreciable
ESTABILITAT EN VOLUM	
Retracció per assecat.....	-
Components que alteren l'estabilitat en volum de les escòries d'alt forn refredades per aire.....	NA
Absorció d'aigua.....	<5%
Emissions de radioactivitat.....	NA
Alliberació de metalls pesants, carbonis poliaromàtics i altres substàncies perilloses.....	NA