



0370

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

05

0370-CPR-0304/20150529

Origen: Balastre de camp (La Lladernosa)

Designació: **AF-M-0/2-CDG**

Norma: EN 13139:2002; EN13139:2002/AC:2004 “Àrids per a morters”

Descripció del producte i característiques requerides:

Nom comercial.....	SORRA POLS	ASSAIG DE CARACTERITZACIÓ
Forma de les partícules (índex de llenques).....	NPD	-
Mida de les partícules (Granulometria) 0/2 categoria 4.....	<i>Veure granulometria típica</i>	17/01/23 (sorra pols)
Densitat de partícules.....	2,55-2,75	19/06/23 (balastre fi)
NETEJA		
Qualitat dels fins (Equivalent de sorra).....	> 65	22/02/24 (sorra pols)
COMPOSICIÓ – CONTINGUT		
Clorurs.....	0,002	19/06/23 (balastre fi)
Sulfats solubles en àcid.....	AS_{0,2}	20/06/22 (balastre fi)
Sofre total.....	0,04	19/06/23 (balastre fi)
Components que alteren la velocitat de fraguat i enduriment del formigó.....	Complex	16/06/15 (balastre fi)
Contaminants orgànics lleugers.....	0,002	13/09/23 (balastre fi)
Estabilitat en volum.....	NA	-
Absorció d'aigua.....	<5%	16/06/15 (balastre fi)
Emissions de radioactivitat.....	NA	-
Alliberació de metalls pesants, carbonis poliaromàtics i altres substàncies perilloses.....	NA	-
Durabilitat enfront reactivitat àlcali-silice.....	No reactiu	15/12/04 (balastre fi)