



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: AG-R-10/20-CDG

Norma: EN 13043:2002; EN 13043:2002/AC:2004 "Àrids per a mescles bituminoses"

GRANULOMETRIA CARACTERÍSTICA					
20	16	12,5	10	6,3	0,063
91,4	85,4	77,4	72,4	57	5,8

Descripció del producte i característiques requerides:

Nom comercial	GRAVILLA 2
Forma de les partícules (índex de llenques).....	FI ₁₅
Mida de les partícules (Granulometria).....	10/20 mm (G _c 85-35) I (G _c 25/15 (14mm-50%))
Densitat de partícules	2,70
Absorció d'aigua	0,6%
Neteja	NA
Percentatge de cares triturades o fracturades	C _{100/0}
Resistència a la fragmentació "Els Àngels"	LA ₃₅
RESISTÈNCIA AL PULIMENT, ABRASIÓ, DESGAST	
Coeficient de puliment accelerat	PSV ₅₇
Coeficient d'abrasió de l'àrid	-
Abrasió per pneumàtics clavetejats	NA
Resistència al xoc tèrmic	NA
ESTABILITAT EN VOLUM	
Desintegració del silicat dicàlcic dels àrids siderúrgics d'alt forn refredats per aire	NA
Desintegració del ferro dels àrids siderúrgics d'alt forn refredats per aire	NA
Estabilitat en volum dels àrids siderúrgics d'aceria	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	Compleix
Contaminants orgànics lleugers	Inapreciable
Contingut en carbonats	NA