



REFERENCIA	COD. MUESTRA O ACTIVIDAD	NÚMERO DE INFORME	CÓDIGO TARIFA
A-627/IC	394/2018	3050/2018	10408036

PETICIONARIO:

(181) AGLOMERADOS DOS R, S.L.

PARTIDA SALADAS POLÍGONO 1 Nº 80
03295. ELCHE
CIF: ESB53038055

ENSAYOS REALIZADOS:

CONTENIDO DE LIGANTE SOLUBLE (UNE EN 12697-1:2013), GRANULOMETRÍA DE LAS PARTÍCULAS (UNE EN 12697-2:2015), FABRICACIÓN DE PROBETAS MEDIANTE COMPACTADOR DE IMPACTOS (UNE EN 12697-30:2013), DENSIDAD APARENTE (UNE EN 12697-6:2012), DENSIDAD MÁXIMA (UNE EN 12697-5:2010/AC:2012) Y CONTENIDO DE HUECOS DE MEZCLAS BITUMINOSAS (UNE EN 12697-8:2003)

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL: AGLOMERADO EN FRÍO (MEZCLA DE EMULSIÓN BITUMINOSA Y ÁRIDO 3/8 mm PORFÍDICO)

LUGAR DE TOMA DE MUESTRAS: BOTE DE AGLOMERADO EN FRÍO SUMINISTRADO POR PETICIONARIO EN LABORATORIO CYTEM DE ALICANTE

DATOS COMPLEMENTARIOS: BOTE DE AGLOMERADO EN FRÍO FABRICADO EL 5 DE ENERO DE 2018. MATRÍCULA CAMIÓN: -, HORA TOMA: -, Tª MEZCLA (s/ UNE EN 12697-13): -

PROCEDENCIA: AGLOMERADOS DOS R, S.L.

RESULTADOS DE ENSAYOS:

CONTENIDO DE LIGANTE SOLUBLE (UNE-EN 12697-1). Método de ensayo B.1.5 "Método con extractor centrífugo":

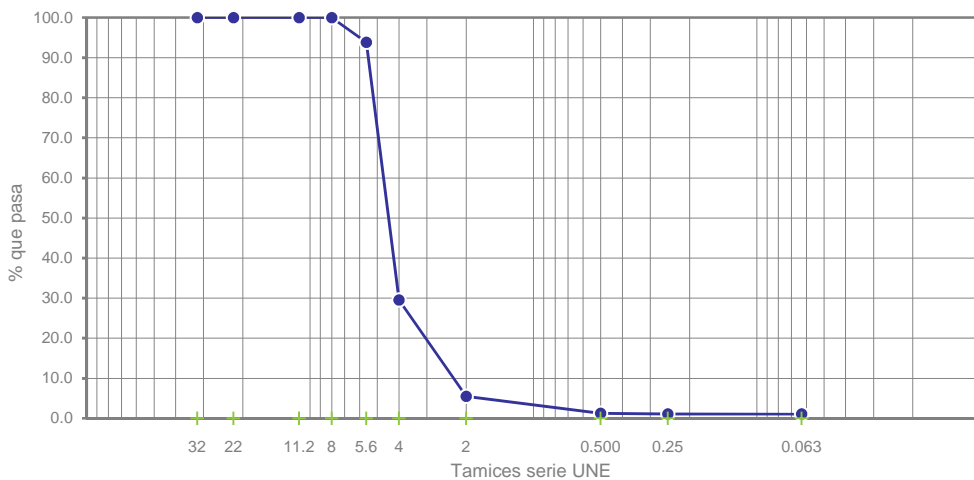
CONTENIDO DE LIGANTE SOLUBLE SOBRE MEZCLA, S (%) : **5.64**

CONTENIDO DE LIGANTE SOLUBLE SOBRE ÁRIDOS (%) : **5.98**

GRANULOMETRÍA DE LAS PARTÍCULAS (UNE-EN 12697-2):

TAMICES SERIE UNE	% QUE PASA
32	100
22	100
11.2	100
8	100
5.6	94
4	30
2	6
0.5	1
0.25	1
0.063	1.1

RELACIÓN PONDERAL FILLER/BETÚN = 0.18



DENSIDAD MÁXIMA (UNE-EN 12697-5)		CONTENIDO DE HUECOS (UNE-EN 12697-8)	
DENSIDAD MÁXIMA (pmc)	2661 kg/m ³	CONTENIDO DE HUECOS DE AIRE (V _m)	31.7 % (v/v)
DENSIDAD APARENTE MÉTODO GEOMÉTRICO (UNE-EN 12697-6)		HUECOS EN EL ÁRIDO MINERAL (VMA)	41.7 % (v/v)
DENSIDAD APARENTE (DIM)	1818 kg/m ³	HUECOS RELLENOS CON LIGANTE (VFB)	24.0 % (v/v)

FECHAS DE INICIO Y FIN DE ENSAYO: 16/01/2018 - 19/01/2018

DATOS COMPLEMENTARIOS:

- COMPACTADOR DE IMPACTOS CON PEDESTAL DE MADERA.
- PROBETAS REALIZADAS A 25°C Y CON 50 GOLPES POR CARA.

OBSERVACIONES: CONTENIDO EN AGUA DE LA MEZCLA: 2.7 %

COPIAS ENVIADAS A:

RAÚL PUERTO

En Alicante, a 31 de enero de 2018

Documento firmado electrónicamente por:

Responsable Técnico
David Cano Giménez
Departamento VS+GT

Director de Delegación
Adolfo Gea Pacheco
Departamento VS+GT