

AC 11 SURF 50/70 D - REPARA BACHE

Mezcla bituminosa en caliente para construcción y mantenimiento de carreteras, aeródromos y otras áreas pavimentadas.

CENTRAL DE FABRICACIÓN

MARCA / MODELO	INTRAME / RM-350
LOCALIZACIÓN PLANTA	C/ MIR, 2 28052 MADRID

DATOS DE LA MEZCLA

DESIGNACIÓN	AC 11 SURF 50/70 D
NORMA DE APLICACIÓN	UNE-EN 13108-1

MATERIALES CONSTITUYENTES DE LA MEZCLA

ÁRIDOS

DESIGNACIÓN	SUMINISTRADOR	NATURALEZA	% MEZCLA
AG-T-4/12-S	ARIDOS DE MELO	SILICE	40
AF-T-0/4-S	ARIDOS DE MELO	SILICE	27.5
AF-T-0/4-C	MAHORSA	CALIZA	27.5
POLVO MINERAL	RECUPERACION	SILICEO-CALIZO	5

BETÓN Y ADITIVOS

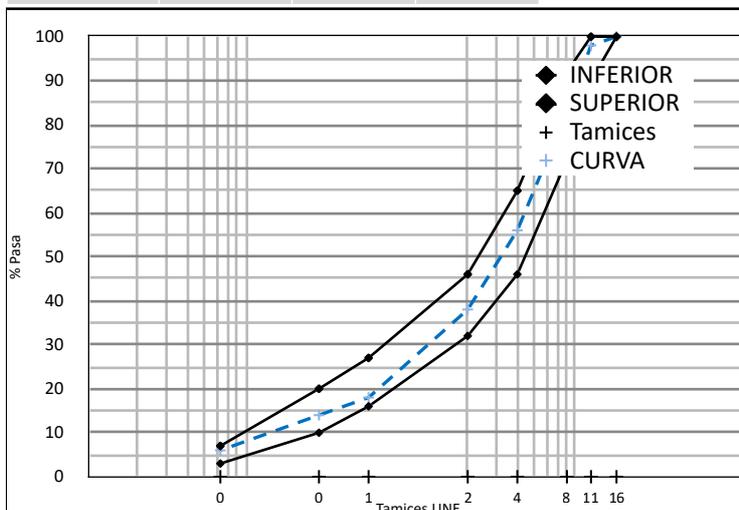
DESIGNACIÓN	PROCEDENCIA	% BETÓN (S/M)	PG-3
50/70	REPSOL / CEPESA	4,80	> 4,50 % s/m
BioRoad	UN Usina de Asfalto	1,00	-

TEMPERATURAS DE TRABAJO DE LA MEZCLA

TEMPERATURAS	MÍNIMA	MÁXIMA
Temperatura de los áridos	120 °C.	160 °C.
Temperatura del ligante	120 °C.	160 °C.
Temperatura de la mezcla	120 °C.	160 °C.
Descarga camiones	120 °C.	-
Descarga extendedora	-5 °C.	-
Inicio de compactación	-5 °C.	-
Final de compactación	-5 °C.	-

CURVA COMPUESTA Y HUSO GRANULOMÉTRICO

TAMICES UNE	CURVA %	Huso AC 11 D	
		Mínimo	Máximo
16	100	100	100
11.2	98	90	100
8	83	72	92
4	56	46	65
2	38	32	46
0.5	18	16	27
0.25	14	10	20
0.063	6.0	3	7



CARACTERIZACIÓN DE LA MEZCLA

DENSIDAD MÁXIMA, DENSIDAD APARENTE Y HUECOS:

Normas aplicadas: UNE-EN 12697-5, UNE-EN 12697-6 y UNE-EN 12697-8

PROPIEDAD	VALOR	UNIDADES	PG-3
Densidad máxima	2471	Kg/m ³	---
Densidad aparente s.s.d.	2340	Kg/m ³	---
Huecos en mezcla	5.3	%	---
Huecos en áridos	16.3	%	---
Huecos rellenos	67.6	%	---

SENSIBILIDAD AL AGUA:

Normas aplicadas: UNE-EN 12697-12 (15 °C.)

PROPIEDAD	VALOR	UNIDADES	PG-3
Resistencia aire, ITS _d	3059	kPa	---
Resistencia agua, ITS _w	2740	kPa	---
Resistencia conservada, ITSR	90.0	%	---

ENSAYO DE RODADURA:

Normas aplicadas: UNE-EN 12697-22

PROPIEDAD	VALOR	UNIDADES	PG-3
Densidad	2318	Kg/m ³	---
RD	3.31	mm	---
PRD	8.28	%	---
WTS (aire)	0.093		---

Los resultados presentados en esta ficha se han obtenido de los ensayos realizados de la mezcla fabricada en nuestra planta de Vicálvaro por un Laboratorio Inscrito en el Registro General del CTE.

DOCUMENTACIÓN DE LA MEZCLA

Esta mezcla dispone de certificado de Marcado CE emitido por Organismo Notificado, ajustándose a los requisitos establecidos en la Norma UNE-EN 13108-1 de hormigones bituminosos, así como al sistema de caracterización definido en el ensayo inicial de tipo y al control de producción en fábrica descrito en las normas UNE-EN 13108-20 y UNE-EN 13108-21.

Otros documentos asociados a esta mezcla y que están disponibles en nuestra página web, son:

- Certificado de Conformidad CE.
- Declaración de prestaciones.
- Etiqueta de producto.

CONTACTO

UN Usina de Asfalto S.L.
Calle Botiguers 3-2-B
46980 Paterna – Valencia
Tel: +34 698 37 35 21
Email: request@unicoasfalto.eu
www.unicoasfalto.eu