

Impianto:

AlpiAsfalt SA - Osogna

Laboratorio:

CONSULTEST SA

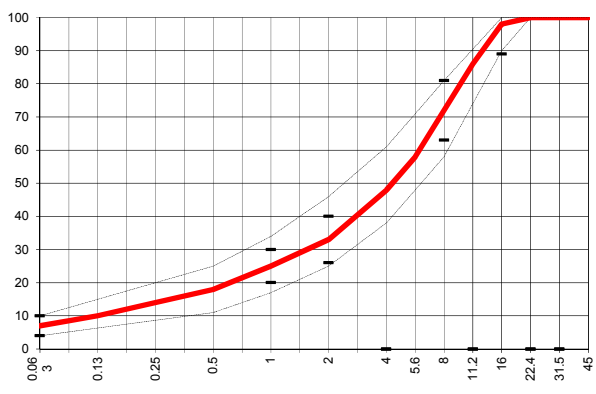
Data ricetta:

02.09.2015

Asfalto compattato - Dichiarazione	2016	ACT 16 L
------------------------------------	------	----------

Dati della miscela	Valori nominali	Requisiti	Codice:
Legante:			
Bitume risultante	B 70/100		
- Σ Tenore legante solubile M-%	4.7	Tolleranza EW = ± 0.6	
Bitume dosato	B 70/100		
Recupero dalla miscela:			
- Penetrazione: min. [$\frac{1}{10}$ mm]	40	---	
- Penetrazione: max. [$\frac{1}{10}$ mm]	75	---	
- P. di rammollimento A+B: min.	45	---	
- P. di rammollimento A+B: max.	62	---	
- Ritorno elastico [%]	-	---	
Provenienza minerali:			
- Füller	Füller proprio		
- Calce idrata	-		
- Aggregati fini	Ennio Ferrari SA		
- Aggregati grossi	Ennio Ferrari SA		
- Parte minerale sabbia ≤ 2.0 mm	33 M-%		
- Parte minerale ghiaia ≥ 2.0 mm	67 M-%		
Categoria minerale	C50/30	C50/30	
Granulato riciclato:			
- a freddo M-%	25		
- a caldo M-%	-		
Valori Marshall:			
- Temperatura di compattazione	145 °C		
- MV apparente kg/m ³	~ 2414		
- MV kg/m ³	~ 2523		
- Vuoti residui HM, Vol-%	4.3	2.0...5.0	
- Grado riempimento vuoti VFB, %	70.9	≤ 83	
- Stabilità S kN	13.2	≥ 5.0	
- Scorrimento F, mm	3.2	2...4	
Per miscele H e S:			
Ormaiamento LCPC [29]			
- 10000 cicli %	-	---	
- 30000 cicli %	-	---	
Sensibilità all'acqua %	94	≥ 70%	
Distribuzione granulometrica:	mm	Tolleranza	
- Valori singoli passante	45.0 [M-%] 100		
	31.5 [M-%] 100		
	22.4 [M-%] 100		
	16.0 [M-%] 98	-9/+5	
	11.2 [M-%] 86		
	8.0 [M-%] 72	± 9	
	5.6 [M-%] 58		
	4.0 [M-%] 48		
	2.0 [M-%] 33	± 7	
	1.0 [M-%] 25	± 5	
	0.5 [M-%] 18		
	0.25 [M-%] 14		
	0.125 [M-%] 10		
	0.063 [M-%] 7.0	± 3	

Rapporto prova iniziale		conforme
Numero:	S132-15/49	si
Validità:	Marzo 2020	
Dichiarazione di conformità		si



Data: 02.09.2015
 Stempel / Unterschrift
 Impianto di produzione

Datum: 02.09.2015
 Timbro/ Data
 Laboratorio accreditato

Data:
 Timbro / firma
 Impresa

CONSULTEST SA
 CH-6512 Giubiasco