

Impianto:

AlpiAsfalt SA - Osogna

Laboratorio:

CONSULTEST SA

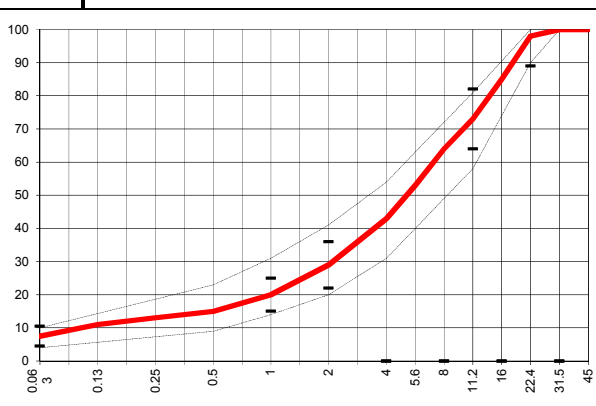
Data ricetta:

13.09.2013

Asfalto compattato - Dichiarazione	2016	ACB 22 S B 50/70
------------------------------------	------	------------------

Dati della miscela	Valori nominali	Requisiti	Codice:	21
Legante:				
Bitume risultante	B 50/70			
- Σ Tenore legante solubile M-%	4.1	Tolleranza EW = ± 0.6		
Bitume dosato	B 50/70			
Recupero dalla miscela:				
- Penetrazione: min. [$1/10$ mm]	30	---		
- Penetrazione: max. [$1/10$ mm]	55	---		
- P. di rammollimento A+B: min.	48	---		
- P. di rammollimento A+B: max.	65	---		
- 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	29 M-%			
- Parte minerale ghiaia ≥ 2.0 mm	71 M-%			
Categoria minerale	C70/10	C70/10		
Granulato riciclato:				
- a freddo M-%	-			
- a caldo M-%	-			
Valori Marshall:				
- Temperatura di compattazione	145 °C			
- MV apparente kg/m ³	~ 2394			
- MV kg/m ³	~ 2553			
- Vuoti residui HM, Vol-%	6.2	4.0...7.0		
- Grado riempimento vuoti VFB, %	61.0	---		
- Stabilità S kN	13.0	---		
- Scorrimento F, mm	2.3	---		
Per miscele H e S:				
Ormaiamento LCPC [29]				
- 10000 cicli %	Prüfwert = 3.6	$\leq 10\%$		
- 30000 cicli %	-	---		
Sensibilità all'acqua %	95	$\geq 70\%$		
Distribuzione granulometrica:	mm	Tolleranza		
- Valori singoli passante	45.0 [M-%] 100			
	31.5 [M-%] 100			
	22.4 [M-%] 98	-9/+5		
	16.0 [M-%] 85			
	11.2 [M-%] 73	± 9		
	8.0 [M-%] 64			
	5.6 [M-%] 53			
	4.0 [M-%] 43			
	2.0 [M-%] 29	± 7		
	1.0 [M-%] 20	± 5		
	0.5 [M-%] 15			
	0.25 [M-%] 13			
	0.125 [M-%] 11			
	0.063 [M-%] 7.5	± 3		

Rapporto prova iniziale		conforme
Numero:	S491-13	si
Validità:	Settembre 2018	
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