

Impianto:

AlpiAsfalt SA - Osogna

Laboratorio:

CONSULTEST AG

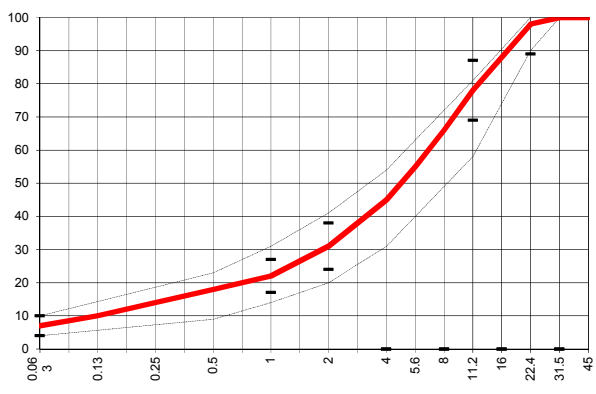
Data ricetta:

16.05.2014

Asfalto compattato - Dichiarazione	2016	ACB 22 H PmB Typ E
------------------------------------	------	--------------------

Dati della miscela	Valori nominali	Requisiti	Codice:	23
Legante:				
Bitume risultante	PmB 45/80-65 (CH-E)			
- Σ Tenore legante solubile M-%	4.4	Tolleranza EW = ± 0.6		
Bitume dosato	PmB 45/80-65 (CH-E)			
Recupero dalla miscela:				
- Penetrazione: min. [$\frac{1}{10}$ mm]	30	---		
- Penetrazione: max. [$\frac{1}{10}$ mm]	70	---		
- P. di rammollimento A+B: min.	60	---		
- P. di rammollimento A+B: max.	80	---		
- Ritorno elastico [%]	≥ 60	---		
Provenienza minerali:				
- Füller	Füller proprio			
- Calce idrata	-			
- Aggregati fini	Ennio Ferrari SA			
- Aggregati grossi	Ennio Ferrari SA			
- Parte minerale sabbia ≤ 2.0 mm	31 M-%			
- Parte minerale ghiaia ≥ 2.0 mm	69 M-%			
Categoria minerale	C70/10	C70/10		
Granulato riciclato:				
- a freddo M-%	-			
- a caldo M-%	-			
Valori Marshall:				
- Temperatura di compattazione	155 °C			
- MV apparente kg/m ³	~ 2427			
- MV kg/m ³	~ 2544			
- Vuoti residui HM, Vol-%	4.6	4.0...7.0		
- Grado riempimento vuoti VFB, %	69.4	---		
- Stabilità S kN	19.2	---		
- Scorrimento F, mm	2.6	---		
Per miscele H e S:				
Ormaiamento LCPC [29]				
- 10000 cicli %	-	---		
- 30000 cicli %	Prüfwert = 2.0	≤ 7.5%		
Sensibilità all'acqua %	97	≥ 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-%] 88			
	11.2 [M-%] 78	± 9		
	8.0 [M-%] 66			
	5.6 [M-%] 55			
	4.0 [M-%] 45			
	2.0 [M-%] 31	± 7		
	1.0 [M-%] 22	± 5		
	0.5 [M-%] 18			
	0.25 [M-%] 14			
	0.125 [M-%] 10			
	0.063 [M-%] 7.0	± 3		

Rapporto prova iniziale		conforme
Numero:	0318-14-5	si
Validità:	Aprile 2019	
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