

Impianto:

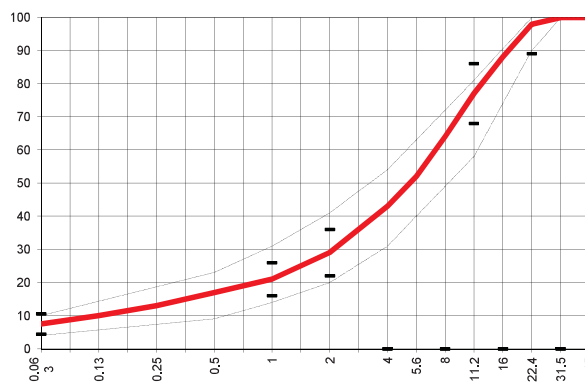
AlpiAsfalt SA

Laboratorio: Consultest SA

Asfalto compattato - Dichiarazione	2015	ACT 22 S B 50/70
------------------------------------	------	------------------

Dati della miscela	Valori nominali	Requisiti	Codice:	50
Legante:				
Bitume risultante	B 50/70			
- $\Sigma$ Tenore legante solubile M-%	4.1	Tolleranza EW = $\pm$ 0.6		
Bitume dosato	B 70/100			
Recupero dalla miscela:				
- Penetrazione: min. [ $1/10$ mm]	30	---		
- Penetrazione: max. [ $1/10$ mm]	55	---		
- P. di rammollimento A+B: min.	48.0	---		
- P. di rammollimento A+B: max.	65.0	---		
- Ritorno elastico [%]	-	---		
Provenienza minerali:				
- Füller	Füller proprio			
- Calce idrata	-			
- Aggregati fini	Ennio Ferrari SA			
- Aggregati grossi	Ennio Ferrari SA			
- Parte minerale sabbia $\leq$ 2.0 mm	29 M-%			
- Parte minerale ghiaia $\geq$ 2.0 mm	71 M-%			
Categoria minerale	C70/10	C70/10		
Granulato riciclato:				
- a freddo M-%	25			
- a caldo M-%	-			
Valori Marshall:				
- Temperatura di compattazione	135 °C			
- MV apparente kg/m <sup>3</sup>	~ 2420			
- MV kg/m <sup>3</sup>	~ 2543			
- Vuoti residui HM, Vol-%	4.9	4.0...7.0		
- Grado riempimento vuoti VFB, %	66.6	---		
- Stabilità S kN	12.5	---		
- Scorrimento F, mm	3.2	---		
Per miscele H e S:				
Ormaiamento LCPC [29]				
- 10000 cicli %	Prüfwert = 2.2	$\leq$ 10%		
- 30000 cicli %	-	---		
Sensibilità all'acqua %	94	$\geq$ 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-%] 88			
	11.2 [M-%] 77	$\pm$ 9		
	8.0 [M-%] 64			
	5.6 [M-%] 52			
	4.0 [M-%] 43			
	2.0 [M-%] 29	$\pm$ 7		
	1.0 [M-%] 21	$\pm$ 5		
	0.5 [M-%] 17			
	0.25 [M-%] 13			
	0.125 [M-%] 10			
	0.063 [M-%] 7.5	$\pm$ 3		

Rapporto prova iniziale		conforme
Numero:	S863-14/1994	si
Validità:	Dicembre 2019	
Dichiarazione di conformità		si



Data: 08.12.2014  
 Stempel / Unterschrift  
 Impianto di produzione

Datum: 08.12.2014  
 Timbro/ Data  
 Laboratorio accreditato

Data:  
 Timbro / firma  
 Impresa

**CONSULTEST.SA**  
 CH-6512 Sionbasco