

Impianto:

AlpiAsfalt SA - Osogna

Laboratorio:

CONSULTEST SA

Data ricetta:

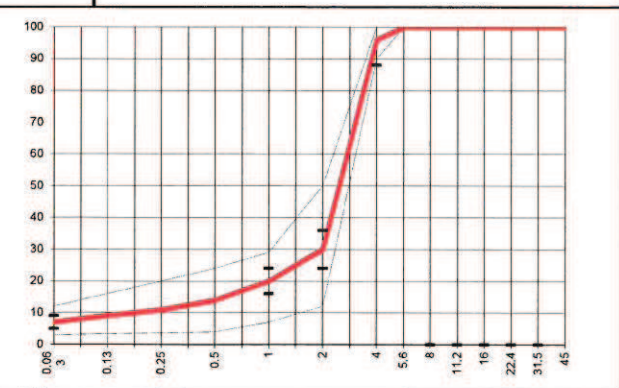
03.06.2016

Asfalto compattato - Dichiarazione	2016	SDA 4 - 12
------------------------------------	------	------------

Dati della miscela	Valori nominali	Requisiti	Codice:	11
Legante:				
Bitume risultante	PmB 45/80-65 (CH-E)			
- Σ Tenore legante solubile M-%	6.0	Tolleranza EW = \pm 0.5		
Bitume dosato	PmB 45/80-65 (CH-E)			
Recupero dalla miscela:				
- Penetrazione: min. [$1/10$ mm]	30	---		
- Penetrazione: max. [$1/10$ mm]	70	---		
- P. di rammollimento A+B: min.	60	---		
- P. di rammollimento A+B: max.		---		
- Ritorno elastico [%]	\geq 60	---		
Provenienza minerali:				
- Füller	Proprio / Gasperini			
- Calce idrata				
- Aggregati fini	Gasperini			
- Aggregati grossi	Gasperini			
- Parte minerale sabbia \leq 2.0 mm	30 M-%			
- Parte minerale ghiaia \geq 2.0 mm	70 M-%			
Categoria minerale	C95/1	C95/1		
Granulato riciclato:				
- a freddo M-%	-			
- a caldo M-%	-			
Valori Marshall:				
- Temperatura di compattazione	155 °C			
- MV apparente kg/m ³	~ 2113			
- MV kg/m ³	~ 2450			
- Vuoti residui HM, Vol-%	13.7	10.0...14.0		
- Grado riempimento vuoti VFB,%	47.4	---		
- Stabilità S kN	9.5	---		
- Scorrimento F, mm	3.1	---		
Per miscele H e S:				
Ormaiamento LCPC [29]				
- 10000 cicli %	-			
- 30000 cicli %	Prüfwert = 4.7	keine Anforderung		
Sensibilità all'acqua %	94	\geq 70%		
Drenaggio del legante M-%	0.2			

Rapporto prova iniziale	conforme
Numero: S567-16/935	si
Validità: Agosto 2021	
Dichiarazione di conformità	si

Distribuzione granulometrica:	mm	Tolleranza
- Valori singoli passante	45.0 [M-%] 100	
	31.5 [M-%] 100	
	22.4 [M-%] 100	
	16.0 [M-%] 100	
	11.2 [M-%] 100	
	8.0 [M-%] 100	
	5.6 [M-%] 100	
	4.0 [M-%] 96	-8/+5
	2.0 [M-%] 30	\pm 6
	1.0 [M-%] 20	\pm 4
	0.5 [M-%] 14	
	0.25 [M-%] 11	
	0.125 [M-%] 9	
	0.063 [M-%] 7.0	\pm 2



Data: 10.08.2016
 Stempel / Unterschrift
 Impianto di produzione

Datum: 10.08.2016
 Timbro / Data
 Laboratorio accreditato

Data: 23.08.2016
 Timbro / firma
 Impresa

CONSULTEST SA
 CH-6512 Giubiasco

AlpiAsfalt
 Via Industrie - CP 15 - 6703 Osogna