

Impianto:

AlpiAsfalt SA - Osogna

Laboratorio:

CONSULTEST SA

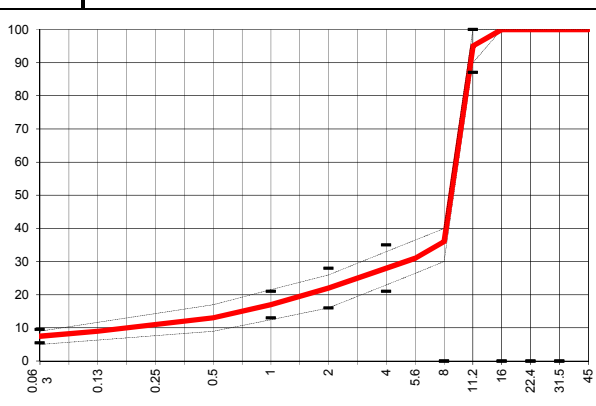
Data ricetta:

25.07.2014

Asfalto compattato - Dichiarazione	2016	AC MR 11 PmB Typ E
------------------------------------	------	--------------------

Dati della miscela	Valori nominali	Requisiti	Codice:	9
Legante:				
Bitume risultante	PmB 45/80-65 (CH-E)			
- Σ Tenore legante solubile M-%	5.4	Tolleranza EW = ± 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 [%]	≥ 60	---		
Provenienza minerali:				
- Füller	Gasperini AG			
- Calce idrata				
- Aggregati fini	Gasperini AG			
- Aggregati grossi	Gasperini AG			
- Parte minerale sabbia ≤ 2.0 mm	22 M-%			
- Parte minerale ghiaia ≥ 2.0 mm	78 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	~ 2388			
- MV kg/m ³	~ 2502			
- Vuoti residui HM, Vol-%	4.6	3.0...6.0		
- Grado riempimento vuoti VFB, %	72.9	---		
- Stabilità S kN	10.3	---		
- Scorrimento F, mm	3.0	---		
Per miscele H e S:				
Ormaiamento LCPC [29]				
- 10000 cicli %	-	---		
- 30000 cicli %	Prüfwert = 3.5	$\leq 7.5\%$		
Sensibilità all'acqua %	97	$\geq 70\%$		
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-%] 95	-8/+5		
	8.0 [M-%] 36			
	5.6 [M-%] 31			
	4.0 [M-%] 28	± 7		
	2.0 [M-%] 22	± 6		
	1.0 [M-%] 17	± 4		
	0.5 [M-%] 13			
	0.25 [M-%] 11			
	0.125 [M-%] 9			
	0.063 [M-%] 7.5	± 2		

Rapporto prova iniziale		conforme
Numero:	S575-14	si
Validità:	Settembre 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