



Lieferwerk:

Viatop AG

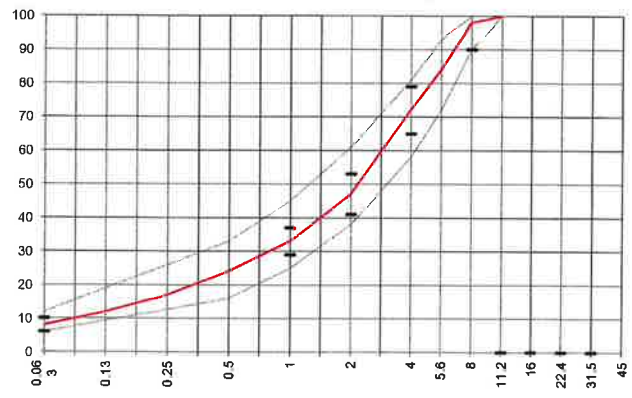
Prüfstelle: BLZ Baulabor Zentralschweiz AG

Walzasphalt - Deklaration 2015 AC 8 N

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	31.00
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.0	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	70/100			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	40			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	75			
- Erweichungspunkt R+K: min.	45			
- Erweichungspunkt R+K: max.	62			
- Elastische Rückstellung [%]	--			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Gasperini AG			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Makies AG Gettnau			
- grobe Gesteinskörnung	Makies AG Gettnau			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	47 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	53 M-%			
Mineralkategorie	C _{70/10}	C70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	135 °C			
- Raumdichte kg/m ³	~ 2362			
- Rohdichte kg/m ³	~ 2447			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.5	2.0...5.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	≤ 86		
- Stabilität S kN	---	≥ 7.5		
- Fließen F, mm	---	2...4		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	98.7	$\geq 70\%$		

Ersprüfungs-Bericht		erfüllt
Nummer:	10 31 00	Ja
gültig bis:	01.11.2015	
Konformitätserklärung		Ja

Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]	
	31.5 [M-%]	
	22.4 [M-%]	
	16.0 [M-%]	
	11.2 [M-%]	100.0
	8.0 [M-%]	98.0 -8/+5
	5.6 [M-%]	84.0
	4.0 [M-%]	72.0 ± 7
	2.0 [M-%]	47.0 ± 6
	1.0 [M-%]	33.0 ± 4
	0.5 [M-%]	24.0
	0.25 [M-%]	17.0
	0.125 [M-%]	12.0
	0.063 [M-%]	8.0 ± 2



Datum: 01.01.2015
Stempel / Unterschrift
Belagswerk



Datum: 01.01.2015
Stempel / Unterschrift
Akreditiertes Labor



Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer