



Lieferwerk:

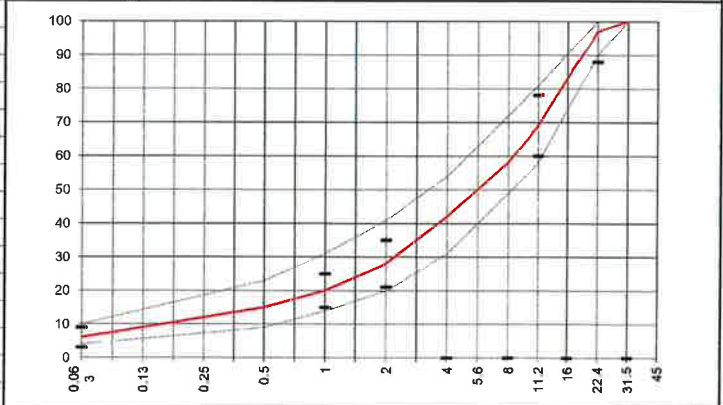
Viatop AG

Prüfstelle: BLZ Baulabor Zentralschweiz AG

**Walzasphalt - Deklaration 2015 AC T 22 S**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	48.04
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.0	Toleranz EW = $\pm 0.6$		
Zugabebitumen	70/100			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [ $1/10$ mm]	35			
- Penetration: max. [ $1/10$ mm]	75			
- Erweichungspunkt R+K: min.	47			
- 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 $\leq 2.0$ mm	28 M-%			
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	72 M-%			
Mineralkategorie	C <sub>70/10</sub>	C70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	40	30 - 40%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	135 °C			
- Raumdichte kg/m <sup>3</sup>	~ 2382			
- Rohdichte kg/m <sup>3</sup>	~ 2521			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	5.5	4.0...7.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fliesen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 5.2	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	101.8	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]	100		
	22.4 [M-%]	97.0	-9/+5	
	16.0 [M-%]	83.0		
	11.2 [M-%]	69.0	$\pm 9$	
	8.0 [M-%]	58.0		
	5.6 [M-%]	50.0		
	4.0 [M-%]	42.0		
	2.0 [M-%]	28.0	$\pm 7$	
	1.0 [M-%]	20.0	$\pm 5$	
	0.5 [M-%]	15.0		
	0.25 [M-%]	12.0		
	0.125 [M-%]	9.0		
	0.063 [M-%]	6.0	$\pm 3$	

Ersprüfungs-Bericht		erfüllt
Nummer:	14 48 20	Ja
gültig bis:	30.07.2016	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 01.01.2015  
Stempel / Unterschrift  
Belagswerk



Datum: 01.01.2015  
Stempel / Unterschrift  
Akkreditiertes Labor



Datum:  
Stempel / Unterschrift  
Unternehmer