



Lieferwerk:

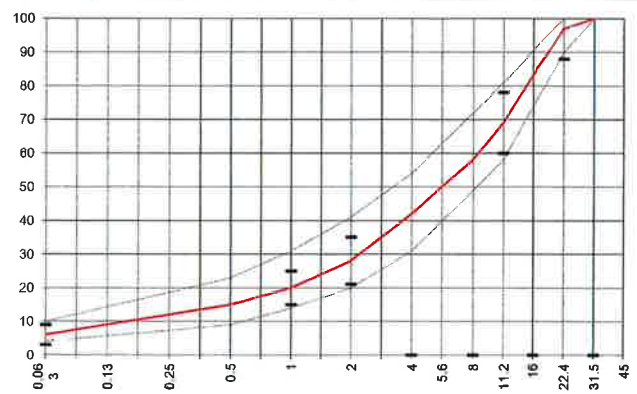
**Viatop AG**

Prüfstelle: **BLZ Baulabor Zentralschweiz AG**

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

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	48.00
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.0	Toleranz EW = $\pm 0.6$		
Zugabebitumen	50/70			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [ $1/10$ mm]	30			
- Penetration: max. [ $1/10$ mm]	55			
- Erweichungspunkt R+K: min.	48			
- Erweichungspunkt R+K: max.	65			
- Elastische Rückstellung [%]	--			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	<b>Gasperini AG</b>			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	<b>Makies AG Gettnau</b>			
- grobe Gesteinskörnung	<b>Makies AG Gettnau</b>			
- Mineralanteil Sand $\leq 2.0$ mm	28 M-%			
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	72 M-%			
Mineralkategorie	<b>C70/10</b>	C70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	135 °C			
- Raumdichte $\text{kg/m}^3$	~ 2382			
- Rohdichte $\text{kg/m}^3$	~ 2521			
- Hohlraumgehalt $V_m$ , Vol-%	5.5	4.0...7.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fließen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 2.2	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 2.7	---		
Wasserempfindlichkeit %	94.7	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%] <b>100</b>			
	22.4 [M-%] <b>97.0</b>	-9/+5		
	16.0 [M-%] <b>83.0</b>			
	11.2 [M-%] <b>69.0</b>	$\pm 9$		
	8.0 [M-%] <b>58.0</b>			
	5.6 [M-%] <b>50.0</b>			
	4.0 [M-%] <b>42.0</b>			
	2.0 [M-%] <b>28.0</b>	$\pm 7$		
	1.0 [M-%] <b>20.0</b>	$\pm 5$		
	0.5 [M-%] <b>15.0</b>			
	0.25 [M-%] <b>12.0</b>			
	0.125 [M-%] <b>9.0</b>			
	0.063 [M-%] <b>6.0</b>	$\pm 3$		

Ersprüfungs-Bericht		erfüllt
Nummer:	10 48 20	Ja
gültig bis:	30.11.2015	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 01.01.2015  
 Stempel / Unterschrift  
 Belagswerk



Datum: 01.01.2015  
 Stempel / Unterschrift  
 Akkreditiertes Labor



Datum:  
 Stempel / Unterschrift  
 Unternehmer