



Lieferwerk:

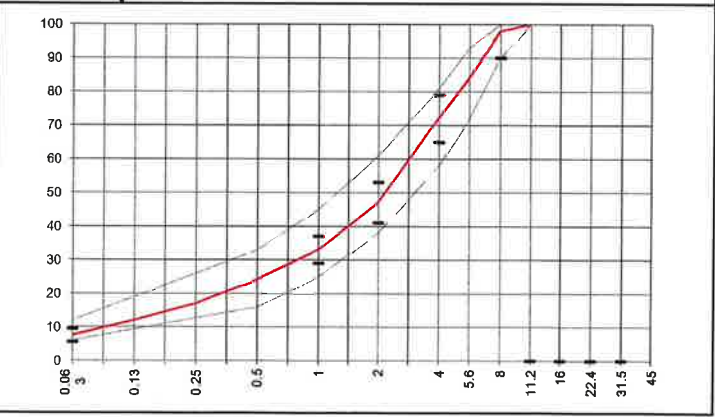
**Viatop AG**

Prüfstelle: **BLZ Baulabor Zentralschweiz AG**

**Walzasphalt - Deklaration 2015 AC 8 H**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	51.30
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	<b>PmB-E 45/80-65</b>			
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	<b>5.8</b>	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabe bitumen	<b>PmB-E 45/80-65</b>			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [ <sup>1</sup> / <sub>10</sub> mm]	<b>35</b>			
- Penetration: max. [ <sup>1</sup> / <sub>10</sub> mm]	<b>70</b>			
- Erweichungspunkt R+K: min.	<b>60</b>			
- Erweichungspunkt R+K: max.	<b>80</b>			
- Elastische Rückstellung [%]	<b>≥ 60</b>			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	<b>Gasperini AG</b>			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	<b>Makies AG Gettnau</b>			
- grobe Gesteinskörnung	<b>Makies AG Gettnau</b>			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	<b>47 M-%</b>			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	<b>53 M-%</b>			
Mineralkategorie	<b>C70/10</b>	C70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	<b>155 °C</b>			
- Raumdichte kg/m <sup>3</sup>	<b>~ 2344</b>			
- Rohdichte kg/m <sup>3</sup>	<b>~ 2455</b>			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	<b>4.5</b>	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fließen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	<b>Prüfwert = 3.4</b>	≤ 10%		
Wasserempfindlichkeit %	<b>99.8</b>	≥ 70%		
Korngrössenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]			
	22.4 [M-%]			
	16.0 [M-%]			
	11.2 [M-%] <b>100.0</b>			
	8.0 [M-%] <b>98.0</b>	-8/+5		
	5.6 [M-%] <b>84.0</b>			
	4.0 [M-%] <b>72.0</b>	± 7		
	2.0 [M-%] <b>47.0</b>	± 6		
	1.0 [M-%] <b>33.0</b>	± 4		
	0.5 [M-%] <b>24.0</b>			
	0.25 [M-%] <b>17.0</b>			
	0.125 [M-%] <b>12.0</b>			
	0.063 [M-%] <b>7.5</b>	± 2		

Ersprüfungs-Bericht		<b>erfüllt</b>
Nummer:	<b>20 72 60</b>	<b>Ja</b>
gültig bis:	<b>31.06.2015</b>	
Konformitätserklärung		<b>Ja</b>



Datum: 01.01.2015  
Stempel / Unterschrift  
Belagswerk



Datum: 01.01.2015  
Stempel / Unterschrift  
Akreditiertes Labor



Datum:  
Stempel / Unterschrift  
Unternehmer