



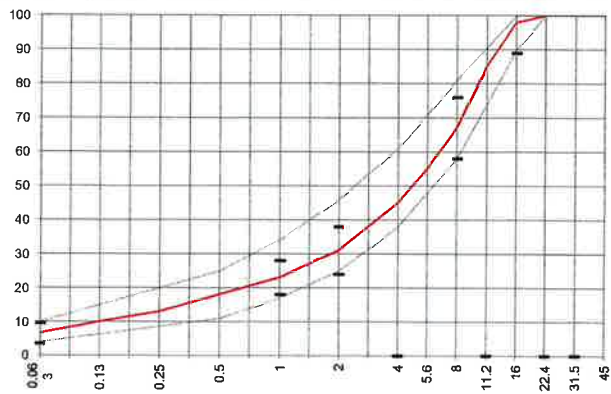
Lieferwerk: **Viato AG**

Prüfstelle: **BLZ Baulabor Zentralschweiz AG**

Walzasphalt - Deklaration 2015 **AC B 16 H**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	53.33
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB-E 45/80-65			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.4	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen				
	PmB-E 45/80-65			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	35			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	70			
- Erweichungspunkt R+K: min.	60			
- Erweichungspunkt R+K: max.	80			
- Elastische Rückstellung [%]	≥ 60			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Gasperini AG			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Makies AG Gettnau			
- grobe Gesteinskörnung	Makies AG Gettnau			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	31 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	69 M-%			
Mineralkategorie	C_{70/10}	C70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	30	20 - 30%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte kg/m ³	~ 2393			
- Rohdichte kg/m ³	~ 2506			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fließen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 2.6	$\leq 7.5\%$		
Wasserempfindlichkeit %	94.0	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:				
- Einzelwerte Siebdurchgang	mm	Toleranz		
	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]			
	22.4 [M-%]	100		
	16.0 [M-%]	98.0	-9/+5	
	11.2 [M-%]	85.0		
	8.0 [M-%]	67.0	± 9	
	5.6 [M-%]	55.0		
	4.0 [M-%]	45.0		
	2.0 [M-%]	31.0	± 7	
	1.0 [M-%]	23.0	± 5	
	0.5 [M-%]	18.0		
	0.25 [M-%]	13.0		
	0.125 [M-%]	10.0		
	0.063 [M-%]	6.5	± 3	

Ersprüfungs-Bericht		erfüllt
Nummer:	14 52 60	Ja
gültig bis:	30.11.2016	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 01.01.2015
Stempel / Unterschrift
Belagswerk



Datum: 01.01.2015
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor



Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer