



Lieferwerk:

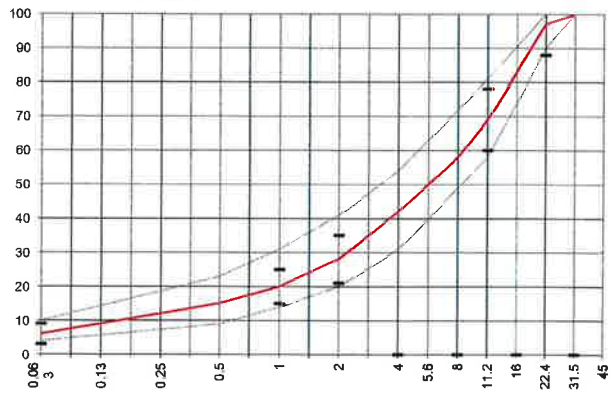
Viatop AG

Prüfstelle: BLZ Baulabor Zentralschweiz AG

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

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	44.03
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.0	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen				
	70/100			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	25			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	55			
- Erweichungspunkt R+K: min.	50			
- Erweichungspunkt R+K: max.	65			
- Elastische Rückstellung [%]	--			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Gasperini AG			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Makies AG Gettnau			
- grobe Gesteinskörnung	Makies AG Gettnau			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	28 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	72 M-%			
Mineralkategorie	C70/10	C70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	30	20 - 30%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	135 °C			
- Raumdichte kg/m ³	~ 2382			
- Rohdichte kg/m ³	~ 2521			
- Hohlraumgehalt Vm, 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 = 5.2	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	101.8	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:				
- Einzelwerte Siebdurchgang	mm	Toleranz		
	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%] 100			
	22.4 [M-%] 97.0	-9/+5		
	16.0 [M-%] 83.0			
	11.2 [M-%] 69.0	± 9		
	8.0 [M-%] 58.0			
	5.6 [M-%] 50.0			
	4.0 [M-%] 42.0			
	2.0 [M-%] 28.0	± 7		
	1.0 [M-%] 20.0	± 5		
	0.5 [M-%] 15.0			
	0.25 [M-%] 12.0			
	0.125 [M-%] 9.0			
	0.063 [M-%] 6.0	± 3		

Ersprüfungs-Bericht		erfüllt
Nummer:	14 13 20	Ja
gültig bis:	30.06.2016	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 01.01.2015
Stempel / Unterschrift
Belagswerk



Datum: 01.01.2015
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor



Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer