



Lieferwerk:

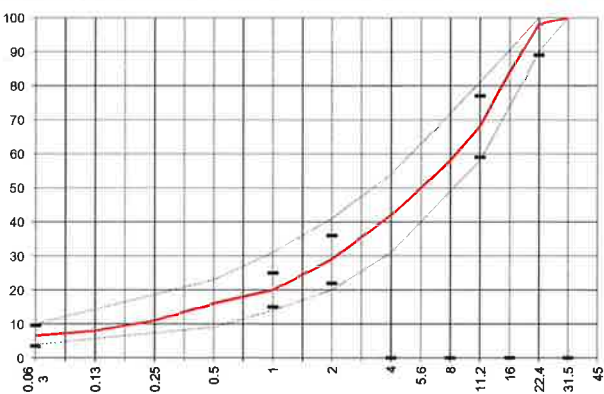
Viatop AG

Prüfstelle: **BLZ Baulabor Zentralschweiz AG**

Walzasphalt - Deklaration 2015 AC T 22 N

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	38.04
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.4	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen				
	100/150			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	35			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	75			
- Erweichungspunkt R+K: min.	47			
- 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	29 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	71 M-%			
Mineralkategorie				
	C_{50/30}	C50/30		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	40	30 - 50%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	135 °C			
- Raumdichte kg/m ³	~ 2393			
- Rohdichte kg/m ³	~ 2506			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	≤ 80		
- Stabilität S kN	---	≥ 7.5		
- Fliesen F, mm	---	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
- Wasserempfindlichkeit %	93.9	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:				
- Einzelwerte Siebdurchgang	mm	Toleranz		
	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]	100		
	22.4 [M-%]	98.0	-9/+5	
	16.0 [M-%]	84.0		
	11.2 [M-%]	68.0	± 9	
	8.0 [M-%]	58.0		
	5.6 [M-%]	50.0		
	4.0 [M-%]	42.0		
	2.0 [M-%]	29.0	± 7	
	1.0 [M-%]	20.0	± 5	
	0.5 [M-%]	16.0		
	0.25 [M-%]	11.0		
	0.125 [M-%]	8.0		
	0.063 [M-%]	6.5	± 3	

Ersprüfungs-Bericht		erfüllt
Nummer:	14 38 00	Ja
gültig bis:	30.12.2015	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 01.01.2015
Stempel / Unterschrift
Belagswerk



Datum: 01.01.2015
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor



Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer