



Lieferwerk:

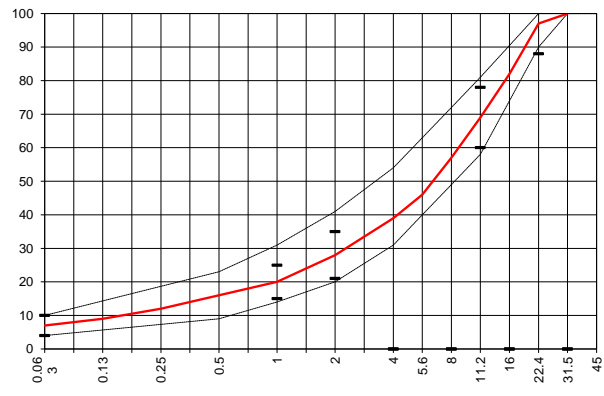
Viatop AG, Affoltern a. A., ZH

Prüfstelle: BLZ Baulabor Zentralschweiz AG

Walzasphalt - Deklaration 2021 AC EME 22 C1

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	68.03												
Bindemittel:			Nach Bedarf mit Zugabe von Gilsonite! <table border="1"> <tr> <td>Typprüfung</td> <td></td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td>Nummer:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>gültig bis:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Konformitätserklärung</td> <td></td> <td>Ja</td> </tr> </table>		Typprüfung		erfüllt	Nummer:			gültig bis:			Konformitätserklärung		Ja
Typprüfung		erfüllt														
Nummer:																
gültig bis:																
Konformitätserklärung		Ja														
Ziel-Bitumen	B15/25															
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.6	Toleranz EW = ± 0.6														
Zugabebitumen	B10/20															
Rückgewinnung aus Mischgut:	VIWZ	ASTRA														
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	15	8														
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	35	21														
- Erweichungspunkt R+K: min.	65	≥ 57														
- Erweichungspunkt R+K: max.	80															
- Elastische Rückstellung [%]	-	-														
Mineralstoffe Herkunft:																
- Füller	Gasperini AG															
- Kalkhydrat	---															
- feine Gesteinskörnung	Makies AG, Gettnau LU															
- grobe Gesteinskörnung	Makies AG, Gettnau LU															
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	28 M-%															
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	72 M-%															
Mineralkategorie	C90/1	C90/1														
Recycling-Granulat																
- Kaltzugabe M-%																
- Warmzugabe M-%	30	20 - 40%														
- Sekundärspplit M-%																
Marshall-Werte:																
- Verdichtungstemperatur	175 °C															
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2376															
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2488															
- 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 %		$\leq 5.0\%$														
Wasserempfindlichkeit %		$\geq 70\%$														

Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100	
	31.5 [M-%] 100	
	22.4 [M-%] 97.0	-9/+5
	16.0 [M-%] 82.0	
	11.2 [M-%] 69.0	± 9
	8.0 [M-%] 57.0	
	5.6 [M-%] 46.0	
	4.0 [M-%] 39.0	
	2.0 [M-%] 28.0	± 7
	1.0 [M-%] 20.0	± 5
	0.5 [M-%] 16.0	
	0.25 [M-%] 12.0	
	0.125 [M-%] 9.0	
	0.063 [M-%] 7.0	± 3



Datum: 13.04.2021
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

V. Randone

Datum: 13.04.2021
Stempel / Unterschrift
Akreditiertes Labor



H.P. Bucheli

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer