



Lieferwerk:

Viatop AG, Affoltern a. A., ZH

Prüfstelle: BLZ Baulabor Zentralschweiz AG

Walzasphalt - Deklaration **2021** **AC EME 22 C2**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	68.53												
Bindemittel:			<p>Nach Bedarf mit Zugabe von Gilsonite!</p> <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	B10/20															
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.2	Toleranz EW = ± 0.6														
Zugabebitumen	B10/20															
Rückgewinnung aus Mischgut:	VIWZ	ASTRA														
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	6	6														
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	18	16 (19)														
- Erweichungspunkt R+K: min.	60	≥ 60														
- Erweichungspunkt R+K: max.	85															
- 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	30 M-%															
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	70 M-%															
Mineralkategorie	C90/1	C90/1														
Recycling-Granulat																
- Kaltzugabe M-%																
- Warmzugabe M-%	30	20 - 40%														
- Sekundärspplitt M-%																
Marshall-Werte:																
- Verdichtungstemperatur	175 °C															
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2404															
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2466															
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	2.5	1.0...4.0														
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	---	---														
- Stabilität S kN	---	---														
- Fließen F, mm	---	---														
Bei H und S Belägen:																
Spurrinntest LCPC [29]																
- 10000 Prüfzyklen %		---														
- 30000 Prüfzyklen %		$\leq 7.5\%$														
Wasserempfindlichkeit %		$\geq 70\%$														
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz														
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100															
	31.5 [M-%] 100															
	22.4 [M-%] 98.0	-9/+5														
	16.0 [M-%] 82.0															
	11.2 [M-%] 70.0	± 9														
	8.0 [M-%] 56.0															
	5.6 [M-%] 48.0															
	4.0 [M-%] 41.0															
	2.0 [M-%] 30.0	± 7														
	1.0 [M-%] 21.0	± 5														
	0.5 [M-%] 17.0															
	0.25 [M-%] 13.0															
	0.125 [M-%] 11.0															
	0.063 [M-%] 9.0	± 3														

Datum: 13.04.2021
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

V. Randone

Datum: 13.04.2021
Stempel / Unterschrift
Akreditiertes Labor

prüflabor
Prüflabor AG
Kopfsenstrasse 162
CH-6048 Horw

H.P. Bucheli

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer