



Lieferwerk: **FBB Hinwil**

Prüfstelle: **Consultest AG**

Gussasphalt - Deklaration **2024** **MAT 16 H**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code: G8643								
Bindemittel:											
Ziel-Bitumen	PmB 25/55-65 CH-E NV										
- Dosierung in M-%	5.8	objektspezifisch									
- löslicher Anteil in M-%	6.6	Toleranz EW = ± 0.6									
Zusätze:											
- Art:	Trinidad EP-Z										
- Dosierung in M-%	2.0	Min. 1.0									
- löslicher Anteil in M-%	---										
Rückgewinnung aus Mischgut											
- Penetration: [1/10 mm]	35	15 ... 50									
- Erweichungspunkt R+K (°C)	78.2	≥ 60									
- el. Rückstellung (%)	60	≥ 30									
Mineralstoffe Herkunft:											
- Füller	Hauri										
- feine Gesteinskörnung	Flüelen										
- grobe Gesteinskörnung	Weiach										
- Min.anteil Sand ≤ 2.0 mm o. Filler	42 M-%										
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	58 M-%										
Mineralkategorie	C 95/1	C 95/1									
Splitt aus Ausbaupasphalt gewonnen											
- Sekundärsplitt M-%	10										
Recycling-Granulat											
- Rein Granulat Deckschicht M-%	---										
- Frässmat. Schutz+Bindersch.M-%	---										
- Raumdichte kg/m3	~ 2400		<table border="1"> <tr> <td>Typprüfung</td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td>Nummer: 0102-19-17, 05757/19</td> <td>ja</td> </tr> <tr> <td>gültig bis: Oktober 2024</td> <td>ja</td> </tr> <tr> <td>Konformitätserklärung</td> <td>ja</td> </tr> </table>	Typprüfung	erfüllt	Nummer: 0102-19-17, 05757/19	ja	gültig bis: Oktober 2024	ja	Konformitätserklärung	ja
Typprüfung	erfüllt										
Nummer: 0102-19-17, 05757/19	ja										
gültig bis: Oktober 2024	ja										
Konformitätserklärung	ja										
- Rohdichte kg/m3	~ 2450										
Eindringtiefe Statisch											
- 30min 40° 500 mm2	1.4	≤ 2.5 mm									
- Erhöhung nach 60 min.	0.2										
- 300min 22° 100 mm2	---										
Eindringtiefe Dynamisch											
- 2500 Prüfzyklen	2.4	≤ 2.5									
- 2500 - 5000 Prüfzyklen	0.8	≤ 0.8									
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz									
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100										
(Norm SN EN 12697-1 / EN 933-1)	31.5 [M-%] 100										
	22.4 [M-%] 100										
	16.0 [M-%] 98	-8/+5									
	11.2 [M-%] 83										
	8.0 [M-%] 70	± 8									
	5.6 [M-%] 60										
	4.0 [M-%] 52										
	2.0 [M-%] 42	± 8									
	1.0 [M-%] 38										
	0.5 [M-%] 34										
	0.25 [M-%] 30										
	0.125 [M-%] 27										
	0.063 [M-%] 23.0	± 4									

Datum: **18.01.2024**
 Stempel / Unterschrift
 Belagswerk

FBB
 Frischbeton- + Baustoff AG
 HINWIL
 Postfach, 8490 BAUMA ZH

Datum: **18.01.2024**
 Stempel / Unterschrift
 Akkreditiertes Labor

CONSULTEST AG
 Deisrütstrasse 11
 CH-8472 Ohringen

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer