



Lieferwerk: **FBB Hinwil**

Prüfstelle: **Consultest AG**

Gussasphalt - Deklaration

2024

MAT 11 S PmB

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code: G8634								
Bindemittel:											
Ziel-Bitumen	PmB 25/55-65 CH-E NV										
- Dosierung in M-%	6.0										
- löslicher Anteil in M-%	6.8	Toleranz EW = ± 0.5									
Zusätze:											
- Art:	Trinidad EP-Z										
- Dosierung in M-%	2.0	Min. 1.0									
- löslicher Anteil in M-%	---										
Rückgewinnung aus Mischgut											
- Penetration: [1/10 mm]	30	15 ... 50									
- Erweichungspunkt R+K (°C)	79.2	≥ 60									
- el. Rückstellung (%)	75	≥ 30									
Mineralstoffe Herkunft:											
- Füller	Hauri										
- feine Gesteinskörnung	Flüelen										
- grobe Gesteinskörnung	Weiach										
- Min.anteil Sand ≤ 2.0 mm o. Filler	46 M-%										
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	54 M-%										
Mineralkategorie	C 95/1	C 95/1									
Splitt aus Ausbausplatt gewonnen											
- Sekundärsplitt M-%	10										
Recycling-Granulat											
- Rein Granulat Deckschicht M-%	---										
- Frässmat. Schutz+Bindersch.M-%	---										
- Raumdichte kg/m3	~ 2382		<table border="1"> <tr> <td>Typprüfung</td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td>Nummer: 0102-19-17, 05756/19</td> <td>ja</td> </tr> <tr> <td>gültig bis: September 2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Konformitätserklärung</td> <td>ja</td> </tr> </table>	Typprüfung	erfüllt	Nummer: 0102-19-17, 05756/19	ja	gültig bis: September 2024		Konformitätserklärung	ja
Typprüfung	erfüllt										
Nummer: 0102-19-17, 05756/19	ja										
gültig bis: September 2024											
Konformitätserklärung	ja										
- Rohdichte kg/m3	~ 2430										
Eindringtiefe Statisch											
- 30min 40° 500 mm2	0.8	≤ 2.5 mm									
- Erhöhung nach 60 min.	0.1										
- 300min 22° 100 mm2	---										
Eindringtiefe Dynamisch											
- 2500 Prüfzyklen	1.1	≤ 2.5									
- 2500 - 5000 Prüfzyklen	0.3	≤ 0.8									
Korngrößenverteilung:											
- Einzelwerte Siebdurchgang	mm	Toleranz									
(Norm SN EN 12697-1 / EN 933-1)	45.0 [M-%]	100									
	31.5 [M-%]	100									
	22.4 [M-%]	100									
	16.0 [M-%]	100									
	11.2 [M-%]	98									
	8.0 [M-%]	82									
	5.6 [M-%]	71									
	4.0 [M-%]	62 ± 8									
	2.0 [M-%]	46 ± 8									
	1.0 [M-%]	42									
	0.5 [M-%]	37									
	0.25 [M-%]	32									
	0.125 [M-%]	28									
	0.063 [M-%]	25.0 ± 4									

Datum: **18.01.2024**

Stempel / Unterschrift
Belagswerk

FBB
Frischbeton + Baustoff AG
HINWIL
Postfach, 8484 BAUMA ZH

Datum: **18.01.2024**

Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor

CONSULTEST AG
Deisrütistrasse 11
CH-8472 Ohringen

Datum:

Stempel / Unterschrift
Unternehmer