



Lieferwerk:

FBB - Werk Hinwil

Prüfstelle: Consultest AG

| Gussasphalt - Deklaration                |  | 2026                 |  | MA 8 N PmB              |  |
|------------------------------------------|--|----------------------|--|-------------------------|--|
| Mischgutangaben                          |  | Sollwerte            |  | Anforderungen           |  |
| Bindemittel:                             |  |                      |  |                         |  |
| Ziel-Bitumen                             |  | PmB 25/55-65 CH-E NV |  |                         |  |
| - $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%   |  | 7.8                  |  | Toleranz EW = $\pm 0.5$ |  |
| Zugabebitumen                            |  | PmB 25/55-65 CH-E NV |  | ---                     |  |
| Zusätze:                                 |  |                      |  |                         |  |
| - Art                                    |  | ---                  |  |                         |  |
| - Dosierung M-%                          |  | ---                  |  |                         |  |
| Rückgewinnung aus Mischgut:              |  |                      |  |                         |  |
| - Penetration min. [1/10 mm]             |  | 20                   |  |                         |  |
| - Penetration max. [1/10 mm]             |  | 50                   |  |                         |  |
| - Erweichungspunkt R+K min. [°C]         |  | 65                   |  |                         |  |
| - Erweichungspunkt R+K max. [°C]         |  | ---                  |  |                         |  |
| - Elastische Rückstellung %              |  | $\geq 30$            |  |                         |  |
| Mineralstoffe Herkunft:                  |  |                      |  |                         |  |
| - Füller                                 |  | Eigenfüller          |  |                         |  |
| - Kalkhydrat                             |  | Hauri                |  |                         |  |
| - feine Gesteinskörnung                  |  | Flüelen              |  |                         |  |
| - grobe Gesteinskörnung                  |  | Weiach               |  |                         |  |
| - Mineralanteil Sand < 2.0 mm            |  | 58 M-%               |  |                         |  |
| - Mineralanteil Splitt $\geq 2.0$ mm     |  | 42 M-%               |  |                         |  |
| Mineralkategorie                         |  | C 95/1               |  | C95/1                   |  |
| Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen        |  |                      |  |                         |  |
| - Sekundärsplitt M-%                     |  | 10                   |  |                         |  |
| Recycling-Granulat:                      |  |                      |  |                         |  |
| - Fräsmat. Deckschicht M-%               |  | ---                  |  |                         |  |
| - Fräsmat. Binder-/Schuttschicht M-%     |  | ---                  |  |                         |  |
| Würfel Probekörper:                      |  |                      |  |                         |  |
| - Verdichtungstemperatur °C              |  | 220                  |  |                         |  |
| - Raumdichte $\text{Mg/m}^3$             |  | $\sim 2.378$         |  |                         |  |
| - Rohdichte $\text{Mg/m}^3$              |  | $\sim 2.397$         |  |                         |  |
| Eindringtiefe statisch:                  |  |                      |  |                         |  |
| - 30 Min., 40 °C, 500 mm <sup>2</sup> mm |  | 0.9                  |  | ---                     |  |
| - Zunahme 30/60 Min. mm                  |  | 0.2                  |  | ---                     |  |
| Eindringtiefe dynamisch:                 |  |                      |  |                         |  |
| - 2500 Prüfzyklen mm                     |  | 0.7                  |  | $\leq 1.8$              |  |
| - Zunahme 2500/5000 Zyklen mm            |  | 0.1                  |  | $\leq 0.7$              |  |
| Korngrößenverteilung:                    |  | mm                   |  | Toleranz                |  |
| - Einzelwerte Siebdurchgang              |  | 45.0 [M-%] 100       |  |                         |  |
|                                          |  | 31.5 [M-%] 100       |  |                         |  |
|                                          |  | 22.4 [M-%] 100       |  |                         |  |
|                                          |  | 16.0 [M-%] 100       |  |                         |  |
|                                          |  | 11.2 [M-%] 100       |  |                         |  |
|                                          |  | 8.0 [M-%] 96         |  | -8/+5                   |  |
|                                          |  | 5.6 [M-%] 83         |  |                         |  |
|                                          |  | 4.0 [M-%] 73         |  | $\pm 8$                 |  |
|                                          |  | 2.0 [M-%] 58         |  | $\pm 8$                 |  |
|                                          |  | 1.0 [M-%] 50         |  |                         |  |
|                                          |  | 0.5 [M-%] 45         |  |                         |  |
|                                          |  | 0.25 [M-%] 38        |  |                         |  |
|                                          |  | 0.125 [M-%] 33       |  |                         |  |
|                                          |  | 0.063 [M-%] 27       |  | $\pm 4$                 |  |

Code: G622

Typprüfung

Nummer: 0102-23-26, 09313/23

gültig bis: Oktober 2028

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ja

Umweltwirkung:

Umweltbelastungspunkte

UBP/t ---

Treibhausgasemissionen

kg CO<sub>2</sub> - eq/t ---

Datum: 26.02.2026

Stempel / Unterschrift  
Belagswerk

**FBB**  
Frischbeton- + Baustoff AG  
HINWIL  
Postfach, 8494 BAUMA ZH

Datum: 05.03.2026

Stempel / Unterschrift  
Akkreditiertes Labor  
**CONSULTEST AG**  
Deisrütstrasse 11  
CH-8472 Ohringen

05.03.2026

Datum:

Stempel / Unterschrift  
Unternehmer