



Lieferwerk:

Grynav W12

Prüfstelle:

Prüflabor AG

## Walzasphalt - Deklaration

2025

SDA 8-12/16

| Mischgutangaben                        | Sollwerte           | Anforderungen           | Code: | 15 PZA |
|----------------------------------------|---------------------|-------------------------|-------|--------|
| Bindemittel:                           |                     |                         |       |        |
| Ziel-Bitumen                           | PmB 45/80-65 (CH-E) |                         |       |        |
| - $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-% | 5.8                 | Toleranz EW = $\pm 0.5$ |       |        |
| Zugabebitumen                          | PmB 45/80-65 (CH-E) |                         |       |        |
| Rückgewinnung aus Mischgut:            |                     |                         |       |        |
| - Penetration: min. [ $^{1/10}$ mm]    | 35                  | 35                      |       |        |
| - Penetration: max. [ $^{1/10}$ mm]    | 70                  | 70                      |       |        |
| - Erweichungspunkt R+K: min.           | 60                  | 60                      |       |        |
| - Erweichungspunkt R+K: max.           | 80                  | 80                      |       |        |
| - Elastische Rückstellung [%]          | $\geq 60$           | $\geq 60$               |       |        |
| Mineralstoffe Herkunft:                |                     |                         |       |        |
| - Füller                               | Eigenfüller/Zeobit  |                         |       |        |
| - Kalkhydrat                           |                     |                         |       |        |
| - feine Gesteinskörnung                | Holcim Schweiz AG   |                         |       |        |
| - grobe Gesteinskörnung                | Holcim Schweiz AG   |                         |       |        |
| - Mineralanteil Sand < 2.0 mm          | 17 M-%              |                         |       |        |
| - Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm  | 83 M-%              |                         |       |        |
| Mineralkategorie                       | C95/1               | C95/1                   |       |        |
| Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen      |                     |                         |       |        |
| - Sekundärsplitt M-%                   | 0                   | ---                     |       |        |
| Recycling-Granulat                     |                     |                         |       |        |
| - Kaltzugabe M-%                       |                     |                         |       |        |
| - Warmzugabe M-%                       |                     |                         |       |        |
| Marshall-Werte:                        |                     |                         |       |        |
| - Verdichtungstemperatur               | 155 °C              |                         |       |        |
| - Raumdichte $\text{Mg/m}^3$           | $\sim 2.090$        |                         |       |        |
| - Rohdichte $\text{Mg/m}^3$            | $\sim 2.459$        |                         |       |        |
| - Hohlraumgehalt $V_m$ , Vol-%         | 15.0                | 10.0...18.0             |       |        |
| - Hohlraumfüllungsgrad VFB,%           | 44.1                | ---                     |       |        |
| - Stabilität S kN                      | ---                 | ---                     |       |        |
| - Fließen F, mm                        | ---                 | ---                     |       |        |
| Bei H und S Belägen:                   |                     |                         |       |        |
| Spurrinnentest LCPC [29]               |                     |                         |       |        |
| - 10000 Prüfzyklen %                   | ---                 | ---                     |       |        |
| - 30000 Prüfzyklen %                   | 6.71                | $\leq 7.5\%$            |       |        |
| Wasserempfindlichkeit %                | 89                  | $\geq 70\%$             |       |        |
| Korngrößenverteilung:                  | mm                  | Toleranz                |       |        |
| - Einzelwerte Siebdurchgang            | 45.0 [M-%] 100.0    |                         |       |        |
|                                        | 31.5 [M-%] 100.0    |                         |       |        |
|                                        | 22.4 [M-%] 100.0    |                         |       |        |
|                                        | 16.0 [M-%] 100.0    |                         |       |        |
|                                        | 11.2 [M-%] 100.0    |                         |       |        |
|                                        | 8.0 [M-%] 96.0      | -8/+5                   |       |        |
|                                        | 5.6 [M-%] 64.0      |                         |       |        |
|                                        | 4.0 [M-%] 31.0      | $\pm 7$                 |       |        |
|                                        | 2.0 [M-%] 17.0      | $\pm 6$                 |       |        |
|                                        | 1.0 [M-%] 12.0      | $\pm 4$                 |       |        |
|                                        | 0.5 [M-%] 10.0      |                         |       |        |
|                                        | 0.25 [M-%] 8.0      |                         |       |        |
|                                        | 0.125 [M-%] 7.0     |                         |       |        |
|                                        | 0.063 [M-%] 7.5     | $\pm 2$                 |       |        |

Typprüfung

Nummer: 21-03471

gültig bis: 31.08.2026

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ja

Datum:   
Stempel / Unterschrift  
Belagswerk

Datum: 15.07.2025  
Stempel / Unterschrift  
Akkreditiertes Labor  
**prüflabor**  
Prüflabor AG  
Rorschacherstrasse 95  
CH-9402 Mörschwil

Datum:   
Stempel / Unterschrift  
Unternehmer