



Lieferwerk:

MOAG Mörschwil AG

Prüfstelle:

Prüflabor AG

## Walzasphalt - Deklaration

2026

AC 8 H

| Mischgutangaben                        | Sollwerte              | Anforderungen           | Code: | 61 UZA |
|----------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------|--------|
| Bindemittel:                           |                        |                         |       |        |
| Ziel-Bitumen                           | PmB 45/80-80 (CH-E)    |                         |       |        |
| - $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-% | 5.8                    | Toleranz EW = $\pm 0.5$ |       |        |
| Zugabebitumen                          | PmB 45/80-80 (CH-E)    |                         |       |        |
| Rückgewinnung aus Mischgut:            |                        |                         |       |        |
| - Penetration: min. [ $1/10$ mm]       | 35                     | 35                      |       |        |
| - Penetration: max. [ $1/10$ mm]       | 70                     | 70                      |       |        |
| - Erweichungspunkt R+K: min.           | 70                     | 70                      |       |        |
| - Erweichungspunkt R+K: max.           | ---                    | ---                     |       |        |
| - Elastische Rückstellung [%]          | $\geq 60$              | $\geq 60$               |       |        |
| Mineralstoffe Herkunft:                |                        |                         |       |        |
| - Füller                               | Eigenfüller            |                         |       |        |
| - Kalkhydrat                           |                        |                         |       |        |
| - feine Gesteinskörnung                | Valet & Ott, Holcim AG |                         |       |        |
| - grobe Gesteinskörnung                | Valet & Ott, Holcim AG |                         |       |        |
| - Mineralanteil Sand < 2.0 mm          | 51 M-%                 |                         |       |        |
| - Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm  | 49 M-%                 |                         |       |        |
| Mineralkategorie                       | C 95/1                 | C95/1                   |       |        |
| Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen      |                        |                         |       |        |
| - Sekundärsplitt M-%                   | 0                      | ---                     |       |        |
| Recycling-Granulat                     |                        |                         |       |        |
| - Kaltzugabe M-%                       | 0                      | ---                     |       |        |
| - Warmzugabe M-%                       | 0                      | ---                     |       |        |
| Marshall-Werte:                        |                        |                         |       |        |
| - Verdichtungstemperatur               | 155 °C                 |                         |       |        |
| - Raumdichte $Mg/m^3$                  | $\sim 2.345$           |                         |       |        |
| - Rohdichte $Mg/m^3$                   | $\sim 2.455$           |                         |       |        |
| - Hohlraumgehalt $V_m$ , Vol-%         | 4.5                    | 3.0...6.0               |       |        |
| - Hohlraumfüllungsgrad VFB, %          | 74.7                   | ---                     |       |        |
| - Stabilität S kN                      | ---                    | ---                     |       |        |
| - Fließen F, mm                        | ---                    | ---                     |       |        |
| Bei H und S Belägen:                   |                        |                         |       |        |
| Spurrinnentest LCPC [29]               |                        |                         |       |        |
| - 10000 Prüfzyklen %                   | ---                    | ---                     |       |        |
| - 30000 Prüfzyklen %                   | 5.66                   | $\leq 10\%$             |       |        |
| Wasserempfindlichkeit %                | 96                     | $\geq 70\%$             |       |        |
| 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-%] 85.0         |                         |       |        |
|                                        | 4.0 [M-%] 71.0         | $\pm 7$                 |       |        |
|                                        | 2.0 [M-%] 51.0         | $\pm 6$                 |       |        |
|                                        | 1.0 [M-%] 33.0         | $\pm 4$                 |       |        |
|                                        | 0.5 [M-%] 22.0         |                         |       |        |
|                                        | 0.25 [M-%] 16.0        |                         |       |        |
|                                        | 0.125 [M-%] 12.0       |                         |       |        |
|                                        | 0.063 [M-%] 8.5        | $\pm 2$                 |       |        |

**Typprüfung**

Nummer: 25-02502

gültig bis: 06.08.2030

**Konformitätserklärung**

**Umweltwirkung:**

Umweltbelastungspunkte

UBP/t 209717.2

Treibhausgasemissionen

kg CO<sub>2</sub> - eq/t 110.8

Datum:   
Stempel / Unterschrift   
Belagswerk

Datum: 24.02.2026   
Stempel / Unterschrift   
Akkreditiertes Labor   
**prüflabor**   
Prüflabor AG   
Rorschacherstrasse 95   
CH-9402 Mörschwil

Datum:   
Stempel / Unterschrift   
Unternehmer