



Lieferwerk:

Meggenhus (Werk 5 / Werk 8)

Prüfstelle:

Prüflabor AG

| Walzasphalt - Deklaration              |  | 2025                              | AC T 22 N               |              |
|--|--|-----------------------------------|-------------------------|--------------|
| Mischgutangaben                        |  | Sollwerte                         | Anforderungen           | Code: 38 EYA |
| Bindemittel:                           |  |                                   |                         |              |
| Ziel-Bitumen                           |  | 70/100                            |                         |              |
| - $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-% |  | 4.2                               | Toleranz EW = $\pm 0.6$ |              |
| Zugabebitumen                          |  | 250/330                           |                         |              |
| Rückgewinnung aus Mischgut:            |  |                                   |                         |              |
| - Penetration: min. [ $1/10$ mm]       |  | 35                                | 35                      |              |
| - Penetration: max. [ $1/10$ mm]       |  | 75                                | 75                      |              |
| - Erweichungspunkt R+K: min.           |  | 47                                | 47                      |              |
| - Erweichungspunkt R+K: max.           |  | 62                                | 62                      |              |
| - Elastische Rückstellung [%]          |  | ----                              | keine Anforderung       |              |
| Mineralstoffe Herkunft:                |  |                                   |                         |              |
| - Füller                               |  | Eigenfüller                       |                         |              |
| - Kalkhydrat                           |  |                                   |                         |              |
| - feine Gesteinskörnung                |  | Valet & Ott, Holcim AG, Turbag AG |                         |              |
| - grobe Gesteinskörnung                |  | Valet & Ott, Holcim AG, Turbag AG |                         |              |
| - Mineralanteil Sand < 2.0 mm          |  | 32 M-%                            |                         |              |
| - Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm  |  | 68 M-%                            |                         |              |
| Mineralkategorie                       |  | C 50/30                           | C50/30                  |              |
| Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen      |  |                                   |                         |              |
| - Sekundärsplitt M-%                   |  | 10                                | >0 - 20%                |              |
| Recycling-Granulat                     |  |                                   |                         |              |
| - Kaltzugabe M-%                       |  | 0                                 | ---                     |              |
| - Warmzugabe M-%                       |  | 60                                | 50 - 70%                |              |
| Marshall-Werte:                        |  |                                   |                         |              |
| - Verdichtungstemperatur               |  | 145 °C                            |                         |              |
| - Raumdichte $Mg/m^3$                  |  | ~ 2.398                           |                         |              |
| - Rohdichte $Mg/m^3$                   |  | ~ 2.511                           |                         |              |
| - Hohlraumgehalt $V_m$ , Vol-%         |  | 4.5                               | 3.0...6.0               |              |
| - Hohlraumfüllungsgrad VFB,%           |  | 68.6                              | $\leq 80$               |              |
| - Stabilität S kN                      |  | $\geq 7.5$                        | $\geq 7.5$              |              |
| - Fließen F, mm                        |  | 1.5...3.5                         | 1.5...3.5               |              |
| Bei H und S Belägen:                   |  |                                   |                         |              |
| Spurrinnentest LCPC [29]               |  |                                   |                         |              |
| - 10000 Prüfzyklen %                   |  | ---                               | ---                     |              |
| - 30000 Prüfzyklen %                   |  | ---                               | ---                     |              |
| Wasserempfindlichkeit %                |  | 88                                | $\geq 70\%$             |              |
| Korngrößenverteilung:                  |  | mm                                | Toleranz                |              |
| - Einzelwerte Siebdurchgang            |  | 45.0 [M-%] 100.0                  |                         |              |
|  |  | 31.5 [M-%] 100.0                  |                         |              |
|  |  | 22.4 [M-%] 95.0                   | -9/+5                   |              |
|  |  | 16.0 [M-%] 85.0                   |                         |              |
|  |  | 11.2 [M-%] 71.0                   | $\pm 9$                 |              |
|  |  | 8.0 [M-%] 61.0                    |                         |              |
|  |  | 5.6 [M-%] 51.0                    |                         |              |
|  |  | 4.0 [M-%] 43.0                    |                         |              |
|  |  | 2.0 [M-%] 32.0                    | $\pm 7$                 |              |
|  |  | 1.0 [M-%] 23.0                    | $\pm 5$                 |              |
|  |  | 0.5 [M-%] 17.0                    |                         |              |
|  |  | 0.25 [M-%] 13.0                   |                         |              |
|  |  | 0.125 [M-%] 10.0                  |                         |              |
|  |  | 0.063 [M-%] 8.5                   | $\pm 3$                 |              |

Typprüfung

Nummer: 25-03919

gültig bis: 13.11.2030

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ja

Datum:   
Stempel / Unterschrift  
Belagswerk

Datum: 04.12.2025  
Stempel / Unterschrift  
Akkreditiertes Labor  
**prüflabor**  
Prüflabor AG  
Rorschacherstrasse 95  
CH-9402 Mörschwil

Datum:   
Stempel / Unterschrift  
Unternehmer