

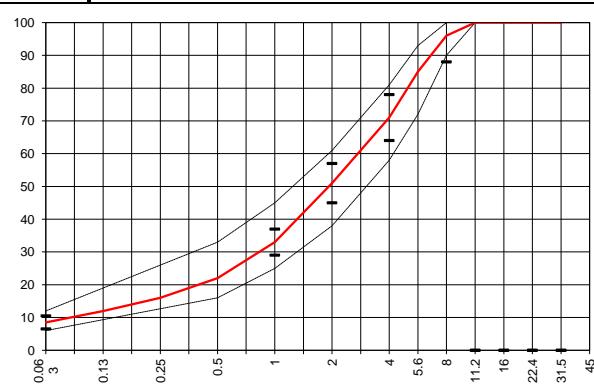


Lieferwerk:

Meggenhus (Werk 5 / Werk 8)

Prüfstelle: Prüflabor AG

| Walzaspahlt - Deklaration | | 2025 | AC 8 H |
|---|-----------------------------------|-------------------------|--------------|
| Mischgutangaben | Sollwerte | Anforderungen | Code: 61 PZA |
| Bindemittel: | | | |
| Ziel-Bitumen | PmB 45/80-65 (CH-E) | | |
| - Σ lösdl. Bindemittelgehalt M-% | 5.8 | Toleranz EW = ± 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 [%] | ≥ 60 | ≥ 60 | |
| 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 | 51 M-% | | |
| - Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm | 49 M-% | | |
| Minerkategorie | C 70/10 | C95/1 | |
| Splitt aus Ausbauaspahlt gewonnen | | | |
| - Sekundärsplitt M-% | 0 | --- | |
| Recycling-Granulat | | | |
| - Kaltzugabe M-% | 0 | --- | |
| - Warmzugabe M-% | 0 | --- | |
| Marshall-Werte: | | | |
| - Verdichtungstemperatur | 145 °C | | |
| - Raumdichte Mg/m ³ | ~ 2.345 | | |
| - Rohdichte Mg/m ³ | ~ 2.455 | | |
| - Hohlräumgehalt Vm, Vol-% | 4.5 | 3.0...6.0 | |
| - Hohlräumfüllungsgrad 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 | ± 7 |
| | 2.0 [M-%] | 51.0 | ± 6 |
| | 1.0 [M-%] | 33.0 | ± 4 |
| | 0.5 [M-%] | 22.0 | |
| | 0.25 [M-%] | 16.0 | |
| | 0.125 [M-%] | 12.0 | |
| | 0.063 [M-%] | 8.5 | ± 2 |



Datum: [redacted]

Stempel / Unterschrift
Belagswerk

Datum: 31.10.2025

Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor

prüflabor
Prüflabor AG [Signature]
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 Mörschwil

Datum:

Stempel / Unterschrift
Unternehmer