



Lieferwerk:

MOAG Linth AG

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration

2026

AC 11 N

| Mischgutangaben | Sollwerte | Anforderungen | Code: | 32 EYA |
|--|-------------------|-------------------------|-------|---------|
| Bindemittel: | | | | |
| Ziel-Bitumen | 70/100 | | | |
| - Σ lösl. Bindemittelgehalt M-% | 5.6 | Toleranz EW = ± 0.5 | | |
| Zugabebitumen | 250/330 | | | |
| Rückgewinnung aus Mischgut: | | | | |
| - Penetration: min. [$1/10$ mm] | 40 | 40 | | |
| - Penetration: max. [$1/10$ mm] | 75 | 75 | | |
| - Erweichungspunkt R+K: min. | 45 | 45 | | |
| - Erweichungspunkt R+K: max. | 62 | 62 | | |
| - Elastische Rückstellung [%] | ---- | keine Anforderung | | |
| Mineralstoffe Herkunft: | | | | |
| - Füller | Eigenfüller | | | |
| - Kalkhydrat | | | | |
| - feine Gesteinskörnung | Holcim Schweiz AG | | | erfüllt |
| - grobe Gesteinskörnung | Holcim Schweiz AG | | | |
| - Mineralanteil Sand < 2.0 mm | 39 M-% | | | ja |
| - Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm | 61 M-% | | | ja |
| Mineralkategorie | C 70/10 | C70/10 | | |
| Spplitt aus Ausbauspalt gewonnen | | | | |
| - Sekundärspplitt M-% | 0 | --- | | |
| Recycling-Granulat | | | | |
| - Kaltzugabe M-% | 0 | --- | | |
| - Warmzugabe M-% | 40 | 30 - 50% | | |
| Marshall-Werte: | | | | |
| - Verdichtungstemperatur | 145 °C | | | |
| - Raumdichte Mg/m ³ | ~ 2.386 | | | |
| - Rohdichte Mg/m ³ | ~ 2.472 | | | |
| - Hohlraumgehalt Vm, Vol-% | 3.5 | 2.0...5.0 | | |
| - Hohlraumfüllungsgrad VFB,% | 78.8 | ≤ 83 | | |
| - Stabilität S kN | ≥ 7.5 | ≥ 7.5 | | |
| - Fliesen F, mm | 2.0...4.0 | 2...4 | | |
| Bei H und S Belägen: | | | | |
| Spurrinntest LCPC [29] | | | | |
| - 10000 Prüfzyklen % | --- | --- | | |
| - 30000 Prüfzyklen % | --- | --- | | |
| Wasserempfindlichkeit % | 93 | $\geq 70\%$ | | |
| 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-%] 96.0 | -8/+5 | | |
| | 8.0 [M-%] 85.0 | | | |
| | 5.6 [M-%] 71.0 | | | |
| | 4.0 [M-%] 60.0 | ± 7 | | |
| | 2.0 [M-%] 39.0 | ± 6 | | |
| | 1.0 [M-%] 25.0 | ± 4 | | |
| | 0.5 [M-%] 18.0 | | | |
| | 0.25 [M-%] 13.0 | | | |
| | 0.125 [M-%] 9.0 | | | |
| | 0.063 [M-%] 7.5 | ± 2 | | |

| | | |
|-----------------------|------------|---------|
| Typprüfung | | erfüllt |
| Nummer: | 25-01280 | ja |
| gültig bis: | 16.05.2030 | |
| Konformitätserklärung | | ja |

Umweltwirkung:

Umweltbelastungspunkte
 UBPT keine Angabe

Treibhausgasemissionen
 kg CO₂ - eq/t keine Angabe

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Belagswerk

Datum: 26.02.2026
 Stempel / Unterschrift
 Akkreditiertes Labor
prüflabor
 Prüflabor AG
 Rorschacherstrasse 95
 CH-9402 Mörschwil

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer