



Lieferwerk:

Schwarzenbach W9

Prüfstelle: Viatic AG

## Walzasphalt - Deklaration

2025

AC B 16 S

| Mischgutangaben                        | Sollwerte              | Anforderungen           | Code:   | 53DYA |
|----------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------|-------|
| Bindemittel:                           |                        |                         |         |       |
| Ziel-Bitumen                           | 50/70                  |                         |         |       |
| - $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-% | 4.9                    | Toleranz EW = $\pm 0.6$ |         |       |
| Zugabebitumen                          | 50/70 + 250/330        |                         |         |       |
| Rückgewinnung aus Mischgut:            |                        |                         |         |       |
| - Penetration: min. [ $1/10$ mm]       | 25                     |                         |         |       |
| - Penetration: max. [ $1/10$ mm]       | 55                     |                         |         |       |
| - Erweichungspunkt R+K: min.           | 50                     |                         |         |       |
| - Erweichungspunkt R+K: max.           | 65                     |                         |         |       |
| - Elastische Rückstellung [%]          | ---                    |                         |         |       |
| Mineralstoffe Herkunft:                |                        |                         |         |       |
| - Füller                               | Eigenfüller            |                         |         |       |
| - Kalkhydrat                           |                        |                         |         |       |
| - feine Gesteinskörnung                | Holcim Kirchberg / V&O |                         |         |       |
| - grobe Gesteinskörnung                | Holcim Kirchberg / V&O |                         |         |       |
| - Mineralanteil Sand < 2.0 mm          | 34 M-%                 |                         |         |       |
| - Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm  | 66 M-%                 |                         |         |       |
| Mineralkategorie                       | C70/10                 | C70/10                  |         |       |
| Split aus Ausbauasphalt gewonnen       |                        |                         |         |       |
| - Sekundärsplitt M-%                   | 10                     |                         |         |       |
| Recycling-Granulat                     |                        |                         |         |       |
| - Kaltzugabe M-%                       |                        |                         |         |       |
| - Warmzugabe M-%                       | 60                     |                         |         |       |
| Marshall-Werte:                        |                        |                         |         |       |
| - Verdichtungstemperatur               | 145 °C                 |                         |         |       |
| - Raumdichte $Mg/m^3$                  | $\sim 2.397$           |                         |         |       |
| - Rohdichte $Mg/m^3$                   | $\sim 2.497$           |                         |         |       |
| - Hohlraumgehalt Vm, Vol-%             | 4.0                    | 3.0...6.0               |         |       |
| - Hohlraumfüllungsgrad VFB, %          | ---                    | ---                     |         |       |
| - Stabilität S kN                      | ---                    | ---                     |         |       |
| - Fließen F, mm                        | ---                    | ---                     |         |       |
| Bei H und S Belägen:                   |                        |                         |         |       |
| Spurrinnentest LCPC [29]               |                        |                         |         |       |
| - 10000 Prüfzyklen %                   | 4.60                   | $\leq 10\%$             |         |       |
| - 30000 Prüfzyklen %                   | ---                    | ---                     |         |       |
| Wasserempfindlichkeit %                | 98.0                   | $\geq 70\%$             |         |       |
| Korngrößenverteilung:                  | mm                     | Toleranz                |         |       |
| - Einzelwerte Siebdurchgang            | 45.0 [M-%]             | 100.0                   |         |       |
|                                        | 31.5 [M-%]             | 100.0                   |         |       |
|                                        | 22.4 [M-%]             | 100.0                   |         |       |
|                                        | 16.0 [M-%]             | 96.0                    | -9/+5   |       |
|                                        | 11.2 [M-%]             | 86.0                    |         |       |
|                                        | 8.0 [M-%]              | 73.0                    | $\pm 9$ |       |
|                                        | 5.6 [M-%]              | 60.0                    |         |       |
|                                        | 4.0 [M-%]              | 51.0                    |         |       |
|                                        | 2.0 [M-%]              | 34.0                    | $\pm 7$ |       |
|                                        | 1.0 [M-%]              | 23.0                    | $\pm 5$ |       |
|                                        | 0.5 [M-%]              | 17.0                    |         |       |
|                                        | 0.25 [M-%]             | 13.0                    |         |       |
|                                        | 0.125 [M-%]            | 9.0                     |         |       |
|                                        | 0.063 [M-%]            | 7.5                     | $\pm 3$ |       |

Typprüfung

Nummer: 25-W042927

gültig bis: 26.05.2030

Konformitätserklärung

erfüllt

Ja

Ja

Datum:   
Stempel / Unterschrift  
Belagswerk

Datum: 08.08.2025  
Stempel / Unterschrift  
Akkreditiertes Labor  
ViaTec AG  
Technormastraße 8  
8404 Winterthur

Datum:   
Stempel / Unterschrift  
Unternehmer