



Lieferwerk:

BAB Belag AG Birmensdorf

Prüfstelle:

Walo Bertschinger

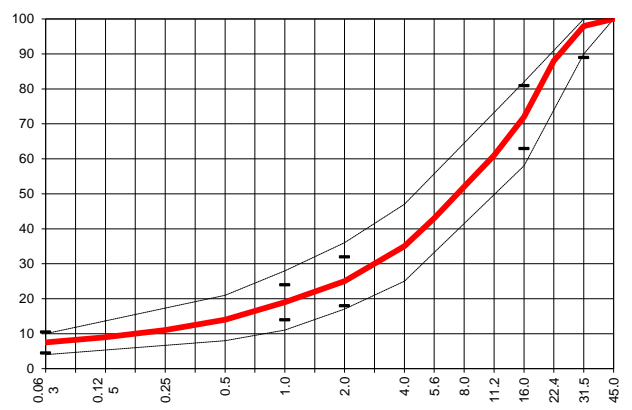
Walzasphalt - Deklaration

2022

AC T 32 H PmB 25/55-65

| Mischgutangaben | Sollwerte | Anforderungen | Code: | 26114 |
|--|---|-------------------------|-------|-------|
| Bindemittel: | | | | |
| Ziel-Bitumen | PmB-E 25/55-65 | | | |
| - Σ lösl. Bindemittelgehalt M-% | 3.7 | Toleranz EW = ± 0.6 | | |
| Zugabebitumen | PmB-E 45/80-80 | | | |
| Rückgewinnung aus Mischgut: | | | | |
| - Penetration: min. [$1/_{10}$ mm] | 20 | | | |
| - Penetration: max. [$1/_{10}$ mm] | 50 | | | |
| - Erweichungspunkt R+K: min. | 60 | | | |
| - Erweichungspunkt R+K: max. | 80 | | | |
| - Elastische Rückstellung [%] | ≥ 50 | | | |
| Mineralstoffe Herkunft: | | | | |
| - Füller | Eigenfüller | | | |
| - Kalkhydrat | --- | | | |
| - feine Gesteinskörnung | HASTAG | | | |
| - grobe Gesteinskörnung | HASTAG, Fischer Staffelbach, RZO | | | |
| - Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm | 25 M-% | | | |
| - Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm | 75 M-% | | | |
| Mineralkategorie | C 70/10 | C 70/10 | | |
| Recycling-Granulat | RA 0/8 + RA 8/22 RZO | | | |
| - Kaltzugabe M-% | | | | |
| - Warmzugabe M-% | 50 | | | |
| - Sekundärsplitt M-% | 30 | | | |
| Marshall-Werte: | | | | |
| - Verdichtungstemperatur | 155 °C | | | |
| - Raumdichte Mg/m^3 | ~ 2.398 | | | |
| - Rohdichte Mg/m^3 | ~ 2.537 | | | |
| - Hohlraumgehalt HM, Vol-% | 5.5 | 4.0...7.0 | | |
| - Hohlraumfüllungsgrad VFB,% | --- | | | |
| - Stabilität S kN | --- | | | |
| - Fliesen F, mm | --- | | | |
| Bei H und S Belägen: | | | | |
| Spurrinntest LCPC [29] | | | | |
| - 10000 Prüfzyklen % | 3.18 | --- | | |
| - 30000 Prüfzyklen % | 3.68 | $\leq 7.5\%$ | | |
| Wasserempfindlichkeit % | 90.9 | $\geq 70\%$ | | |
| Korngrößenverteilung: | mm | Toleranz | | |
| - Einzelwerte Siebdurchgang | 45.0 [M-%] 100.0 | | | |
| | 31.5 [M-%] 98.0 | -9/+5 | | |
| | 22.4 [M-%] 88.0 | | | |
| | 16.0 [M-%] 72.0 | ± 9 | | |
| | 11.2 [M-%] 61.0 | | | |
| | 8.0 [M-%] 52.0 | | | |
| | 5.6 [M-%] 43.0 | | | |
| | 4.0 [M-%] 35.0 | | | |
| | 2.0 [M-%] 25.0 | ± 7 | | |
| | 1.0 [M-%] 19.0 | ± 5 | | |
| | 0.5 [M-%] 14.0 | | | |
| | 0.25 [M-%] 11.0 | | | |
| | 0.125 [M-%] 9.0 | | | |
| | 0.063 [M-%] 7.5 | ± 3 | | |

| | | |
|-----------------------|-------------------|---------|
| Typprüfung | | erfüllt |
| Nummer: | 29 C | ja |
| gültig bis: | 07.11.2023 | |
| Konformitätserklärung | | ja |



Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk
BAB Belag AG Birmensdorf
Obere Heslibachstrasse 8
8700 Küsnacht

Datum: 14.01.2022
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
Walo Bertschinger Central AG
Zentrale Labordienste
Giessenstrasse 5, 8953 Dietikon I

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer