

Lieferwerk:

BAB Belag AG Birmensdorf

Prüfstelle:

Walo Bertschinger

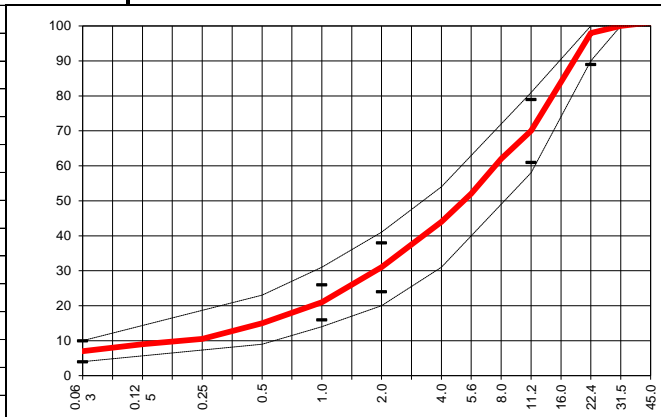
Walzasphalt - Deklaration

2022

AC TDS 22 S Bdm. 50/70

| Mischgutangaben | Sollwerte | Anforderungen | Code: | 25030 |
|--|---|-------------------------|---------|-------|
| Bindemittel: | | | | |
| Ziel-Bitumen | B 50/70 | | | |
| - Σ lösl. Bindemittelgehalt M-% | 4.4 | Toleranz EW = ± 0.6 | | |
| Zugabebitumen | B 70/100 | | | |
| Rückgewinnung aus Mischgut: | | | | |
| - Penetration: min. [$1/10$ mm] | --- | keine Anforderung | | |
| - Penetration: max. [$1/10$ mm] | --- | keine Anforderung | | |
| - Erweichungspunkt R+K: min. | --- | keine Anforderung | | |
| - Erweichungspunkt R+K: max. | --- | keine Anforderung | | |
| - Elastische Rückstellung [%] | --- | keine Anforderung | | |
| Mineralstoffe Herkunft: | | | | |
| - Füller | Eigenfüller | | | |
| - Kalkhydrat | --- | | | |
| - feine Gesteinskörnung | HASTAG | | | |
| - grobe Gesteinskörnung | HASTAG, Fischer Staffelbach, RZO | | | |
| - Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm | 31 M-% | | | |
| - Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm | 69 M-% | | | |
| Mineralkategorie | C 70/10 | | | |
| Recycling-Granulat | RA 0/8 + RA 8/22 RZO | | | |
| - Kaltzugabe M-% | | | | |
| - Warmzugabe M-% | 30 | | | |
| - Sekundärsplitt M-% | 25 | | | |
| Marshall-Werte: | | | | |
| - Verdichtungstemperatur | 145 °C | | | |
| - Raumdichte Mg/m^3 | ~ 2.423 | | | |
| - Rohdichte Mg/m^3 | ~ 2.511 | | | |
| - Hohlraumgehalt HM, Vol-% | 3.5 | | | |
| - Hohlraumfüllungsgrad VFB, % | --- | | | |
| - Stabilität S kN | --- | | | |
| - Fließen F, mm | --- | | | |
| Bei H und S Belägen: | | | | |
| Spurrinntest LCPC [29] | | | | |
| - 10000 Prüfzyklen % | --- | | | |
| - 30000 Prüfzyklen % | --- | | | |
| Wasserempfindlichkeit % | --- | | | |
| Korngrößenverteilung: | mm | Toleranz | | |
| - Einzelwerte Siebdurchgang | 45.0 [M-%] | | | |
| | 31.5 [M-%] | 100.0 | | |
| | 22.4 [M-%] | 98.0 | -9/+5 | |
| | 16.0 [M-%] | 84.0 | | |
| | 11.2 [M-%] | 70.0 | ± 9 | |
| | 8.0 [M-%] | 62.0 | | |
| | 5.6 [M-%] | 52.0 | | |
| | 4.0 [M-%] | 44.0 | | |
| | 2.0 [M-%] | 31.0 | ± 7 | |
| | 1.0 [M-%] | 21.0 | ± 5 | |
| | 0.5 [M-%] | 15.0 | | |
| | 0.25 [M-%] | 10.5 | | |
| | 0.125 [M-%] | 9.0 | | |
| | 0.063 [M-%] | 7.0 | ± 3 | |

| | |
|-----------------------|---------|
| Typprüfung | erfüllt |
| Nummer: | nein |
| gültig | ja |
| 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

Handwritten signature