SÜGB

Belagswerk Sternenfeld

Lieferwerk: Belagswerk Sternenfeld **Prüfstelle:** TPA GmbH

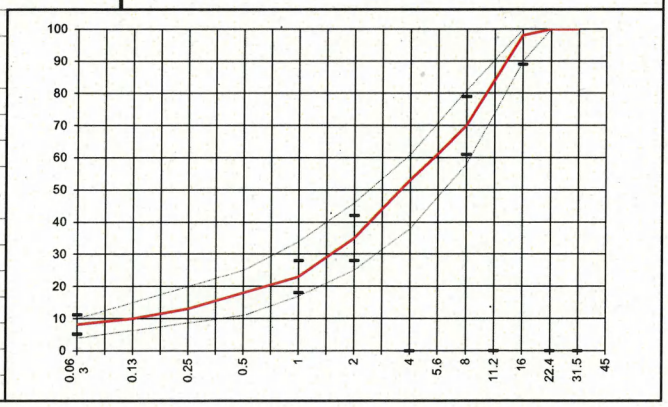
Walzasphalt - Deklaration	2026	AC B 16 S

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen
Bindemittel:		
Ziel-Bitumen	50/70 (CH)	
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.8	Toleranz EW = ± 0.6
Zugabebitumen	50/70 (CH)	
Rückgewinnung aus Mischgut:		
- Penetration: min. [$^1/_{10}$ mm]	30	
- Penetration: max. [$^1/_{10}$ mm]	55	
- Erweichungspunkt R+K: min.	48	
- Erweichungspunkt R+K: max.	65	
- Elastische Rückstellung [%]	-	
Mineralstoffe Herkunft:		
- Füller	Eigenfüller	
- Kalkhydrat	-	
- feine Gesteinskörnung	Holcim	
- grobe Gesteinskörnung	Holcim	
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	35 M-%	
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	65 M-%	
Mineralkategorie	C70/10	C70/10
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen		
- Sekundärsplitt M-%		
Recycling-Granulat		
- Kaltzugabe M-%	25	15 - 25%
- Warmzugabe M-%		
Marshall-Werte:		
- Verdichtungstemperatur	145 °C	
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.376	
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.494	
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.7	3.0…6.0
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	70.8	---
- Stabilität S kN	10.2	---
- Fliessen F, mm	2.7	---
Bei H und S Belägen:		
Spurrinnentest LCPC [29]		
- 10000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 3.7	≤ 10%
- 30000 Prüfzyklen %	---	---
Wasserempfindlichkeit %	94.0	≥ 70%

Code: 01732240

		erfüllt
Typprüfung		
Nummer:	0101-23-14 / 07792/23	ja
gültig bis:	September 2028	
Konformitätserklärung		ja

Korngrössenverteilung:	mm			Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0	[M-%]	100	
	31.5	[M-%]	100	
	22.4	[M-%]	100.0	
	16.0	[M-%]	98.0	-9/+5
	11.2	[M-%]	84.0	
	8.0	[M-%]	70.0	± 9
	5.6	[M-%]	61.0	
	4.0	[M-%]	53.0	
	2.0	[M-%]	35.0	± 7
	1.0	[M-%]	23.0	± 5
	0.5	[M-%]	18.0	
	0.25	[M-%]	13.0	
	0.125	[M-%]	10.0	
	0.063	[M-%]	8.2	± 3



Datum: 25.02.2026
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

STRABAG
STRABAG AG
BELAGSWERK STERNENFELD
LANGENHAUSTR. 42
4127 BIRSFELDEN / SCHWEIZ

Datum: 25.02.2026
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor

TPA
TPA Gesellschaft für Qualitätssicherung und Innovation GmbH
Rigacher 1
8315 Lindau

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer