SÜGB

Belagswerk Sternenfeld

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

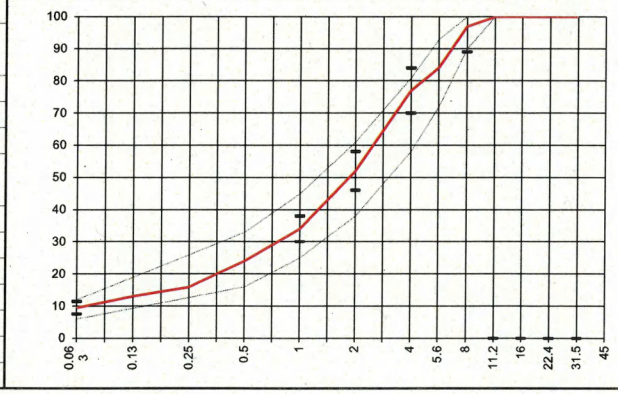
Walzasphalt - Deklaration 2026 — AC 8 S

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen
Bindemittel:		
Ziel-Bitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)	
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.1	Toleranz EW = ± 0.5
Zugabebitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)	
Rückgewinnung aus Mischgut:		
- Penetration: min. [1/10 mm]	30	
- Penetration: max. [1/10 mm]	70	
- Erweichungspunkt R+K: min.	≥ 60	
- Erweichungspunkt R+K: max.		
- Elastische Rückstellung [%]	≥ 50	
Mineralstoffe Herkunft:		
- Füller	Eigenfüller	
- Kalkhydrat	-	
- feine Gesteinskörnung	Holcim	
- grobe Gesteinskörnung	Holcim	
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	52 M-%	
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	48 M-%	
Mineralkategorie	C70/10	C70/10
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen		
- Sekundärsplitt M-%		
Recycling-Granulat		
- Kaltzugabe M-%		
- Warmzugabe M-%		
Marshall-Werte:		
- Verdichtungstemperatur	155 °C	
- Raumdichte Mg/m³	~ 2.360	
- Rohdichte Mg/m³	~ 2.446	
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.5	3.0…6.0
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	80.8	---
- Stabilität S kN	13.7	---
- Fliessen F, mm	2.5	---
Bei H und S Belägen:		
Spurrinnentest LCPC [29]		
- 10000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 6.0	≤ 10%
- 30000 Prüfzyklen %	---	---
Wasserempfindlichkeit %	95.0	≥ 70%

Code: 04532242

		erfüllt
Typprüfung		
Nummer:	0101-23-10 / 06146/23	ja
gültig bis:	August 2028	
Konformitätserklärung		ja

Korngrössenverteilung:	mm			Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0	[M-%]	100	
	31.5	[M-%]	100	
	22.4	[M-%]	100.0	
	16.0	[M-%]	100.0	
	11.2	[M-%]	100.0	
	8.0	[M-%]	97.0	-8/+5
	5.6	[M-%]	84.0	
	4.0	[M-%]	77.0	± 7
	2.0	[M-%]	52.0	± 6
	1.0	[M-%]	34.0	± 4
	0.5	[M-%]	24.0	
	0.25	[M-%]	16.0	
	0.125	[M-%]	13.0	
	0.063	[M-%]	9.5	± 2



Datum: 25.02.2026
Stempel / Unterschrift
Belagswerk
STRABAG AG
BELAGSWERK STERNENFELD
LANGENHAGSTR. 42
4127 BIRSFELDEN / SCHWEIZ

Datum: 25.02.2026
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
TPA
TPA Gesellschaft für Qualitätssicherung und Innovation GmbH
Rigistr 1
8315 Lindau

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer