SÜGB

Belagswerk Sternenfeld

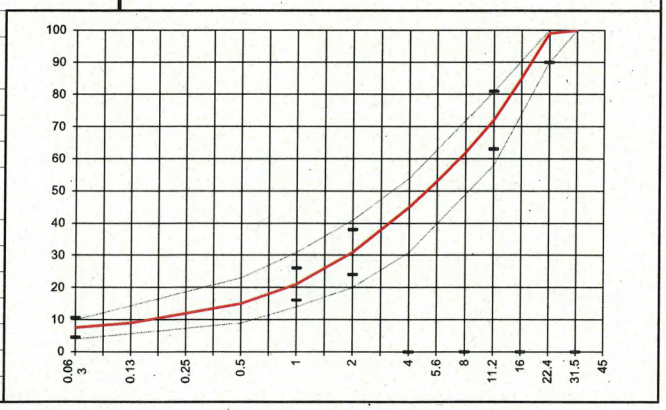
Lieferwerk: Belagswerk Sternenfeld **Prüfstelle:** TPA GmbH

Walzasphalt - Deklaration	2026	AC B 22 S

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code: 2842240
Bindemittel:			
Ziel-Bitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)		
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.5	Toleranz EW = ± 0.6	
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	31 M-%		
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	69 M-%		
Mineralkategorie	C70/10	C70/10	
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen			
- Sekundärsplitt M-%			
Recycling-Granulat			
- Kaltzugabe M-%	15	5 - 15%	
- Warmzugabe M-%			
Marshall-Werte:			
- Verdichtungstemperatur	155 °C		
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.380		
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.505		
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	5	4.0…7.0	
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	67.8	---	
- Stabilität S kN	15.1	---	
- Fliessen F, mm	3	---	
Bei H und S Belägen:			
Spurrinnentest LCPC [29]			
- 10000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 2.1	≤ 10%	
- 30000 Prüfzyklen %	---	---	
Wasserempfindlichkeit %	91.0	≥ 70%	

	erfüllt
Typprüfung Nummer: 0101-23-10 / 06145/23 gültig bis: August 2028	ja
Konformitätserklärung	ja

Korngrössenverteilung:	mm			Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0	[M-%]	100	
	31.5	[M-%]	100	
	22.4	[M-%]	99.0	-9/+5
	16.0	[M-%]	85.0	
	11.2	[M-%]	72.0	± 9
	8.0	[M-%]	62.0	
	5.6	[M-%]	53.0	
	4.0	[M-%]	45.0	
	2.0	[M-%]	31.0	± 7
	1.0	[M-%]	21.0	± 5
	0.5	[M-%]	15.0	
	0.25	[M-%]	12.0	
	0.125	[M-%]	9.0	
	0.063	[M-%]	7.5	± 3



Datum: 25.02.2026
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

STRABAG
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
Rigachar 1
8315 Lindau

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer