SÜGB

Belagswerk Sternenfeld

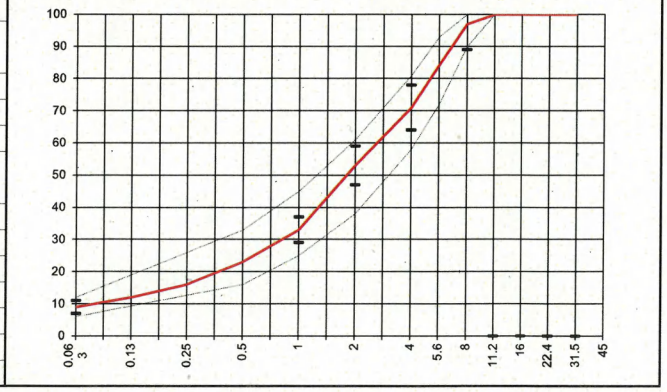
Lieferwerk: Belagswerk Sternenfeld **Prüfstelle:** TPA GmbH

Walzasphalt - Deklaration	2026	AC 8 L

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	-
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	70/100 (CH)			
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.2	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	70/100 (CH)			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$^1/_{10}$ mm]	40			
- Penetration: max. [$^1/_{10}$ mm]	75			
- Erweichungspunkt R+K: min.	45			
- Erweichungspunkt R+K: max.	62			
- Elastische Rückstellung [%]	-			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	-			
- feine Gesteinskörnung	Holcim			
- grobe Gesteinskörnung	Holcim			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	53 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	47 M-%			
Mineralkategorie	C50/10	C50/10		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m³	~ 2.366			
- Rohdichte Mg/m³	~ 2.444			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.2	2.0…5.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	81.4	≤ 89		
- Stabilität S kN	9.1	≥ 5.0		
- Fliessen F, mm	2.2	2…5		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	93.0	≥ 70%		

	erfüllt
Typprüfung Nummer: 0101-21-24 / 12179/21 gültig bis: Dezember 2026	ja
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-%]	71.0	± 7
	2.0	[M-%]	53.0	± 6
	1.0	[M-%]	33.0	± 4
	0.5	[M-%]	23.0	
	0.25	[M-%]	16.0	
	0.125	[M-%]	12.0	
	0.063	[M-%]	9.0	± 2



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
Rigacher 1
8315 Lindau

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer