SÜGB

Belagswerk Sternenfeld

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

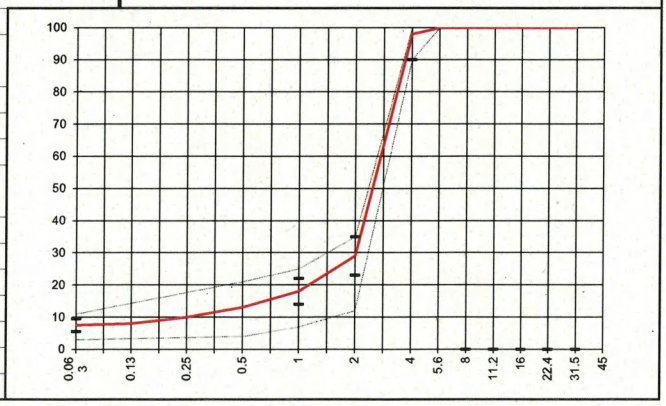
Walzasphalt - Deklaration	2026	SDA 4 - 12

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen
Bindemittel:		
Ziel-Bitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)	
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.4	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	Zeofill, Hauri / Eigenfüller	
- Kalkhydrat	-	
- feine Gesteinskörnung	Holcim	
- grobe Gesteinskörnung	Holcim	
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	29 M-%	
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	71 M-%	
Mineralkategorie	C95/1	C95/1
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen		
- Sekundärsplitt M-%		
Recycling-Granulat		
- Kaltzugabe M-%		
- Warmzugabe M-%		
Marshall-Werte:		
- Verdichtungstemperatur	155 °C	
- Raumdichte Mg/m³	~ 2.109	
- Rohdichte Mg/m³	~ 2.433	
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	13.3	10.0…14.0
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	49.8	---
- Stabilität S kN	7.4	---
- Fliessen F, mm	2.3	---
Bei H und S Belägen:		
Spurrinnentest LCPC [29]		
- 10000 Prüfzyklen %	---	---
- 30000 Prüfzyklen %	5.45	≤ 7.5%
Wasserempfindlichkeit %	90.0	≥ 70%

Code: 05505244

	erfüllt
Typprüfung Nummer: 0101-21-22 / 10459/21 gültig bis: November 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-%]	100.0	
	5.6	[M-%]	100.0	
	4.0	[M-%]	98.0	-8/+5
	2.0	[M-%]	29.0	± 6
	1.0	[M-%]	18.0	± 4
	0.5	[M-%]	13.0	
	0.25	[M-%]	10.0	
	0.125	[M-%]	8.0	
	0.063	[M-%]	7.5	± 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
Rgacher 1
8018 Linau

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer