SÜGB

Belagswerk Sternenfeld

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

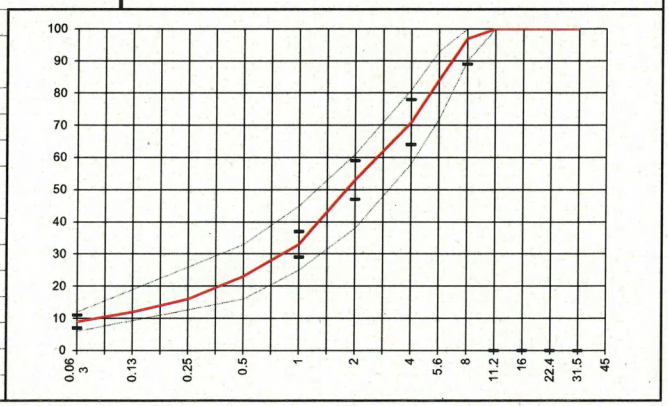
Walzasphalt - Deklaration 2026 — AC 8 N

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen
Bindemittel:		
Ziel-Bitumen	50/70	
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.2	Toleranz EW = ± 0.5
Zugabebitumen	50/70	
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	53 M-%	
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	47 M-%	
Mineralkategorie	C70/10	C70/10
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	≤ 86
- Stabilität S kN	9.1	≥ 7.5
- Fliessen F, mm	2.2	2…4
Bei H und S Belägen:		
Spurrinnentest LCPC [29]		
- 10000 Prüfzyklen %	---	---
- 30000 Prüfzyklen %	---	---
Wasserempfindlichkeit %	93.0	≥ 70%

Code: 04532241

	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

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer