SÜGB

Belagswerk Sternenfeld

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

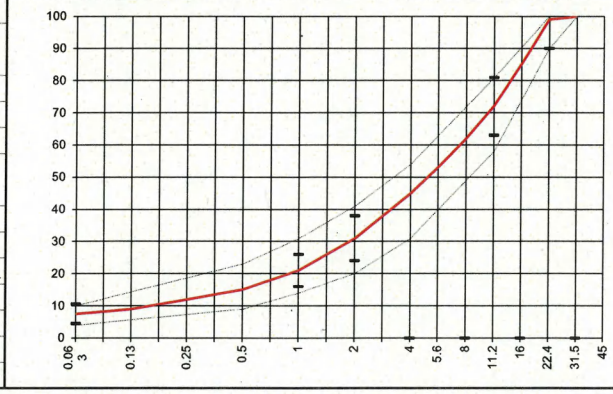
Walzasphalt - Deklaration 2026 — AC B 22 H

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen
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/m³	~ 2.380	
- Rohdichte Mg/m³	~ 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 %	---	---
- 30000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 2.6	≤ 7.5%
Wasserempfindlichkeit %	91.0	≥ 70%

Code:	2832240

		erfüllt
Typprüfung		
Nummer:	0101-23-10 / 06145/23	ja
gültig bis:	August 2028	
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 AG
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
8115 Lindau

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer