



Lieferwerk:

Mifag Weiningen AG

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration

2026

AC B 16 S

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	53 PYA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.6	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	PmB 90/150-80 (CH-E)			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	35	35		
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	70	70		
- Erweichungspunkt R+K: min.	60	60		
- Erweichungspunkt R+K: max.	80	80		
- Elastische Rückstellung [%]	≥ 50	≥ 50		
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	ESPA Frauenfeld			
- grobe Gesteinskörnung	ESPA Frauenfeld			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	37 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	63 M-%			
Mineralkategorie	C 70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%	0	---		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	0	---		
- Warmzugabe M-%	50	40 - 60%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.379			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.491			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	70.4	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fließen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	2.37	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	92	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]	100.0		
	31.5 [M-%]	100.0		
	22.4 [M-%]	100.0		
	16.0 [M-%]	95.0	-9/+5	
	11.2 [M-%]	85.0		
	8.0 [M-%]	75.0	± 9	
	5.6 [M-%]	64.0		
	4.0 [M-%]	54.0		
	2.0 [M-%]	37.0	± 7	
	1.0 [M-%]	27.0	± 5	
	0.5 [M-%]	19.0		
	0.25 [M-%]	14.0		
	0.125 [M-%]	10.0		
	0.063 [M-%]	8.0	± 3	

Typprüfung

Nummer: 25-04155

gültig bis: 02.12.2030

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ia

Umweltwirkung:

Umweltbelastungspunkte

UBP/t keine Angabe

Treibhausgasemissionen

kg CO₂ - eq/t keine Angabe

Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

Datum: 27.07.2026
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor

prüflabor
Prüflabor AG
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 Mörschwil

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer