



Lieferwerk:

Mifag Weiningen AG

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration		2025		AC MR 8	
Mischgutangaben		Sollwerte		Anforderungen	
Bindemittel:				Code: 18 PZA	
Ziel-Bitumen		PmB 45/80-65 (CH-E)			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%		6.2		Toleranz EW = ± 0.5	
Zugabebitumen		PmB 45/80-65 (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 [%]		≥ 60		≥ 60	
Mineralstoffe Herkunft:					
- Füller		Eigenfüller			
- Kalkhydrat					
- feine Gesteinskörnung		ESPA Frauenfeld AG			
- grobe Gesteinskörnung		ESPA Frauenfeld AG			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		27 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm		73 M-%			
Mineralkategorie		C95/1		C95/1	
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen					
- Sekundärsplitt M-%		0		---	
Recycling-Granulat					
- Kaltzugabe M-%					
- Warmzugabe M-%					
Marshall-Werte:					
- Verdichtungstemperatur		155 °C			
- Raumdichte Mg/m^3		~ 2.334			
- Rohdichte Mg/m^3		~ 2.444			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%		4.5		3.0...6.0	
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %		75.8		---	
- Stabilität S kN		---		---	
- Fließen F, mm		---		---	
Bei H und S Belägen:					
Spurrinnentest LCPC [29]					
- 10000 Prüfzyklen %		---		---	
- 30000 Prüfzyklen %		5.30		$\leq 7.5\%$	
Wasserempfindlichkeit %		96		$\geq 70\%$	
Korngrößenverteilung:		mm		Toleranz	
- Einzelwerte Siebdurchgang		45.0 [M-%] 100.0			
		31.5 [M-%] 100.0			
		22.4 [M-%] 100.0			
		16.0 [M-%] 100.0			
		11.2 [M-%] 100.0			
		8.0 [M-%] 96.0		-8/+5	
		5.6 [M-%] 65.0			
		4.0 [M-%] 40.0		± 7	
		2.0 [M-%] 27.0		± 6	
		1.0 [M-%] 19.0		± 4	
		0.5 [M-%] 16.0			
		0.25 [M-%] 13.0			
		0.125 [M-%] 11.0			
		0.063 [M-%] 9.5		± 2	

Typprüfung

Nummer: 22-03183

gültig bis: 15.08.2027

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ja

Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

Datum: 18.02.2025
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
prüflabor
Prüflabor AG
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 Mörschwil

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer