



Lieferwerk:

Mifag Weiningen AG

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration

2025

AC T 16 S

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	47 DYA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.9	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	250/330			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$^{1/10}$ mm]	25	25		
- Penetration: max. [$^{1/10}$ mm]	55	55		
- Erweichungspunkt R+K: min.	50	50		
- Erweichungspunkt R+K: max.	65	65		
- Elastische Rückstellung [%]	----	keine Anforderung		
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	ESPA Frauenfeld AG			
- grobe Gesteinskörnung	ESPA Frauenfeld AG			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	37 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	63 M-%			
Mineralkategorie	C70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%	0	---		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	60	50 - 70%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.386			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.498			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	71.7	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fließen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	3.21	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	88	$\geq 70\%$		
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-%] 74.0	± 9		
	5.6 [M-%] 63.0			
	4.0 [M-%] 53.0			
	2.0 [M-%] 37.0	± 7		
	1.0 [M-%] 25.0	± 5		
	0.5 [M-%] 18.0			
	0.25 [M-%] 13.0			
	0.125 [M-%] 9.0			
	0.063 [M-%] 7.5	± 3		

Typprüfung

Nummer: 24-00811

gültig bis: 09.04.2029

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