



Lieferwerk:

Mifag Weiningen AG

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration		2025		AC B 22 H	
Mischgutangaben		Sollwerte		Anforderungen	
Bindemittel:					
Ziel-Bitumen		PmB 45/80-65 (CH-E)			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%		4.2		Toleranz EW = ± 0.6	
Zugabebitumen		PmB 90/150-80			
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 AG			
- grobe Gesteinskörnung		ESPA Frauenfeld AG			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		29 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm		71 M-%			
Mineralkategorie		C70/10		C70/10	
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen					
- Sekundärsplitt M-%		0		---	
Recycling-Granulat					
- Kaltzugabe M-%					
- Warmzugabe M-%		50		40 - 60%	
Marshall-Werte:					
- Verdichtungstemperatur		155 °C			
- Raumdichte Mg/m^3		~ 2.390			
- Rohdichte Mg/m^3		~ 2.529			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%		5.5		4.0...7.0	
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %		64.0		---	
- Stabilität S kN		---		---	
- Fließen F, mm		---		---	
Bei H und S Belägen:					
Spurrinnentest LCPC [29]					
- 10000 Prüfzyklen %		---		---	
- 30000 Prüfzyklen %		1.79		$\leq 7.5\%$	
Wasserempfindlichkeit %		85		$\geq 70\%$	
Korngrößenverteilung:		mm		Toleranz	
- Einzelwerte Siebdurchgang		45.0 [M-%] 100.0			
		31.5 [M-%] 100.0			
		22.4 [M-%] 95.0		$-9/+5$	
		16.0 [M-%] 85.0			
		11.2 [M-%] 71.0		± 9	
		8.0 [M-%] 61.0			
		5.6 [M-%] 52.0			
		4.0 [M-%] 43.0			
		2.0 [M-%] 29.0		± 7	
		1.0 [M-%] 20.0		± 5	
		0.5 [M-%] 14.0			
		0.25 [M-%] 11.0			
		0.125 [M-%] 9.0			
		0.063 [M-%] 7.5		± 3	

Code:		58 PYA
-------	--	--------

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	24-00929	
gültig bis:	15.04.2029	
Konformitätserklärung		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