



Lieferwerk:

Meggenhus (Werk 5 / Werk 8)

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration		2025		AC 11 H	
Mischgutangaben		Sollwerte		Anforderungen	
Bindemittel:				Code: 62 PZA	
Ziel-Bitumen		PmB 45/80-65 (CH-E)			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%		5.4		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		Valet & Ott			
- grobe Gesteinskörnung		Valet & Ott			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		42 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm		58 M-%			
Mineralkategorie		C70/10		C95/1	
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen					
- Sekundärsplitt M-%		0		---	
Recycling-Granulat					
- Kaltzugabe M-%		0		---	
- Warmzugabe M-%		0		---	
Marshall-Werte:					
- Verdichtungstemperatur		155 °C			
- Raumdichte Mg/m^3		~ 2.363			
- Rohdichte Mg/m^3		~ 2.474			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%		4.5		3.0...6.0	
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %		73.4		---	
- Stabilität S kN		---		---	
- Fließen F, mm		---		---	
Bei H und S Belägen:					
Spurrinnentest LCPC [29]					
- 10000 Prüfzyklen %		---		---	
- 30000 Prüfzyklen %		2.42		$\leq 10\%$	
Wasserempfindlichkeit %		90		$\geq 70\%$	
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-%] 96.0		$-8/+5$	
		8.0 [M-%] 85.0			
		5.6 [M-%] 71.0			
		4.0 [M-%] 61.0		± 7	
		2.0 [M-%] 42.0		± 6	
		1.0 [M-%] 27.0		± 4	
		0.5 [M-%] 18.0			
		0.25 [M-%] 13.0			
		0.125 [M-%] 10.0			
		0.063 [M-%] 7.5		± 2	

Typprüfung

Nummer: 20-04483

gültig bis: 20.09.2025

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ja

Datum:
Stempel / Unterschrift
BelagswerkDatum: 25.02.2025
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
prüflabor
Prüflabor AG
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 MörschwilDatum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer