



Lieferwerk:

Belag AG Sennwald W4

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration		2025	SDA 8-12	
Mischgutangaben		Sollwerte	Anforderungen	Code: 15 PZA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen		PmB 45/80-65 (CH-E)		
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%		6.0	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		Zeobit / Eigenfüller		
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung		Käppeli Söhne AG		
- grobe Gesteinskörnung		Käppeli Söhne AG		
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		23 M-%		
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm		77 M-%		
Mineralkategorie		C95/1	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		~ 2.158		
- Rohdichte Mg/m^3		~ 2.453		
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%		12.0	10.0...14.0	
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%		51.3	---	
- Stabilität S kN		---	---	
- Fließen F, mm		---	---	
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %		---	---	
- 30000 Prüfzyklen %		4.94	---	
Wasserempfindlichkeit %		89	$\geq 70\%$	
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-%] 56.0		
		4.0 [M-%] 29.0	± 7	
		2.0 [M-%] 23.0	± 6	
		1.0 [M-%] 15.0	± 4	
		0.5 [M-%] 12.0		
		0.25 [M-%] 10.0		
		0.125 [M-%] 9.0		
		0.063 [M-%] 8.0	± 2	

Typprüfung

Nummer: 24-00544

gültig bis: 12.03.2029

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