



Lieferwerk:

Belag AG Sennwald W4

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration		2025	AC 8 S	
Mischgutangaben		Sollwerte	Anforderungen	Code: 41 DYA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen		50/70		
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%		5.8	Toleranz EW = ± 0.5	
Zugabebitumen		70/100		
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$^{1/10}$ mm]		30	30	
- Penetration: max. [$^{1/10}$ mm]		55	55	
- Erweichungspunkt R+K: min.		48	48	
- Erweichungspunkt R+K: max.		65	65	
- Elastische Rückstellung [%]		----	keine Anforderung	
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller		Eigenfüller		
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung		Käppeli, Valet & Ott, Holcim, Turbag		
- grobe Gesteinskörnung		Käppeli, Valet & Ott, Holcim, Turbag		
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		49 M-%		
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm		51 M-%		
Mineralkategorie		C 70/10	C70/10	
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%		10	>0 - 20%	
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%		0	---	
- Warmzugabe M-%		40	40%	
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur		145 °C		
- Raumdichte Mg/m ³		~ 2.355		
- Rohdichte Mg/m ³		~ 2.465		
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%		4.5	3.0...6.0	
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%		74.8	---	
- Stabilität S kN		---	---	
- Fließen F, mm		---	---	
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %		9.36	$\leq 10\%$	
- 30000 Prüfzyklen %		---	---	
Wasserempfindlichkeit %		95	$\geq 70\%$	
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-%] 84.0		
		4.0 [M-%] 70.0	± 7	
		2.0 [M-%] 49.0	± 6	
		1.0 [M-%] 32.0	± 4	
		0.5 [M-%] 22.0		
		0.25 [M-%] 16.0		
		0.125 [M-%] 12.0		
		0.063 [M-%] 8.5	± 2	

Typprüfung

Nummer: 25-01943

gültig bis: 30.06.2030

Konformitätserklärung

erfüllt
ja
ja

Datum:
Stempel / Unterschrift
BelagswerkDatum: 23.09.2025
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
prüflabor
Prüflabor AG
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 MörschwilDatum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer