



Lieferwerk:

Belag AG Sennwald

Prüfstelle:

Prüflabor AG

**Walzasphalt - Deklaration**

**2026**

**AC T 16 S**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	47 DYA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.4	Toleranz EW = $\pm 0.6$		
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	Käppeli, Valet & Ott, Holcim			erfüllt
- grobe Gesteinskörnung	Käppeli, Valet & Ott, Holcim			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	32 M-%			ja
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	68 M-%			
Mineralkategorie	C 70/10	C70/10		ja
Split aus Ausbaupasphalt gewonnen				
- Sekundärspplitt M-%	10	>0 - 20%		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	0	---		
- Warmzugabe M-%	60	50 - 70%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.417			
- Rohdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.531			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	69.7	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fliesen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	2.26	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	92	$\geq 70\%$		
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-%] 71.0	$\pm 9$		
	5.6 [M-%] 60.0			
	4.0 [M-%] 48.0			
	2.0 [M-%] 32.0	$\pm 7$		
	1.0 [M-%] 22.0	$\pm 5$		
	0.5 [M-%] 17.0			
	0.25 [M-%] 13.0			
	0.125 [M-%] 11.0			
	0.063 [M-%] 8.5	$\pm 3$		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	25-01190	ja
gültig bis:	08.05.2030	
Konformitätserklärung		ja

Umweltwirkung:	
Umweltbelastungspunkte	
UBP/t	keine Angabe
Treibhausgasemissionen	
kg CO <sub>2</sub> - eq/t	keine Angabe

Datum:   
 Stempel / Unterschrift   
 Belagswerk

Datum: 24.02.2026   
 Stempel / Unterschrift   
 Akkreditiertes Labor   
 **prüflabor**   
 Prüflabor AG   
 Rorschacherstrasse 95   
 CH-9402 Mörschwil

Datum:   
 Stempel / Unterschrift   
 Unternehmer