



Lieferwerk:

Belag AG Sennwald

Prüfstelle:

Prüflabor AG

**Walzasphalt - Deklaration**

**2026**

**AC 8 S**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	41 DYA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.8	Toleranz EW = $\pm 0.5$		
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			erfüllt
- grobe Gesteinskörnung	Käppeli, Valet & Ott, Holcim			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	49 M-%			ja
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	51 M-%			
Mineralkategorie	C 70/10	C70/10		ja
Typprüfung				
Nummer:	25-01943			
gültig bis:	30.06.2030			
Konformitätserklärung				
Umweltwirkung:				
Umweltbelastungspunkte				
UBP/t	keine Angabe			
Treibhausgasemissionen				
kg CO <sub>2</sub> - eq/t	keine Angabe			
Split				
Split aus Ausbaupasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%	10	>0 - 20%		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	0	---		
- Warmzugabe M-%	40	40%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.355			
- Rohdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.465			
- Hohlraumgehalt V <sub>m</sub> , Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	74.8	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fliesen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest 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	$\pm 7$		
	2.0 [M-%] 49.0	$\pm 6$		
	1.0 [M-%] 32.0	$\pm 4$		
	0.5 [M-%] 22.0			
	0.25 [M-%] 16.0			
	0.125 [M-%] 12.0			
	0.063 [M-%] 8.5	$\pm 2$		

Datum:   
 Stempel / Unterschrift   
 Belagswerk

Datum: 24.02.2026   
 Stempel / Unterschrift   
 Akkreditiertes Labor



Datum:   
 Stempel / Unterschrift   
 Unternehmer