



Lieferwerk:

Prüflabor AG

Prüfstelle: Prüflabor AG

Walzaspahlt - Deklaration		2025	AC 11 H
Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code: 62 PZA
Bindemittel:			
Ziel-Bitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)		
- $\Sigma$ lösln. Bindemittelgehalt M-%	5.9	Toleranz EW = $\pm 0.5$	
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 [%]	$\geq 60$	$\geq 60$	
Mineralstoffe Herkunft:			
- Füller	Eigenfüller		
- Kalkhydrat			
- feine Gesteinskörnung	ESPA Frauenfeld, BMK Kieswerk Hardt		
- grobe Gesteinskörnung	ESPA Frauenfeld, Meichle & Mohr		
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	40 M-%		
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	60 M-%		
Minerkategorie	C 70/10	C95/1	
Splitt aus Ausbauaspahlt gewonnen			
- Sekundärsplitt M-%	0	---	
Recycling-Granulat			
- Kaltzugabe M-%	0	---	
- Warmzugabe M-%	0	---	
Marshall-Werte:			
- Verdichtungstemperatur	77 °C		
- Raumdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.330		
- Rohdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.440		
- Hohlräumgehalt Vm, Vol-%	4.5	3.0...6.0	
- Hohlräumfüllungsgrad VFB, %	74.9	---	
- Stabilität S kN	---	---	
- Fliessen F, mm	---	---	
Bei H und S Belägen:			
Spurrinnentest LCPC [29]			
- 10000 Prüfzyklen %	---	---	
- 30000 Prüfzyklen %	6.79	$\leq 10\%$	
Wasserempfindlichkeit %	91	$\geq 70\%$	
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-%] 72.0		
	4.0 [M-%] 62.0	$\pm 7$	
	2.0 [M-%] 40.0	$\pm 6$	
	1.0 [M-%] 25.0	$\pm 4$	
	0.5 [M-%] 18.0		
	0.25 [M-%] 14.0		
	0.125 [M-%] 10.0		
	0.063 [M-%] 8.0	$\pm 2$	

Datum: [redacted]

Stempel / Unterschrift  
Belagswerk

Datum: 01.12.2025

Stempel / Unterschrift

Akkreditiertes Labor

**prüflabor**  
Prüflabor AG [Signature]  
Rorschacherstrasse 95  
CH-9402 Mörschwil

Datum:

Stempel / Unterschrift  
Unternehmer