



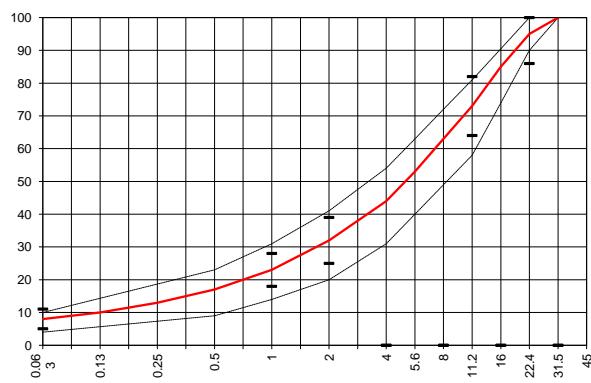
Lieferwerk:

Meggenhus (Werk 5 / Werk 8)

Prüfstelle: Prüflabor AG

Walzaspahlt - Deklaration		2025	AC B 22 S	
---------------------------	--	------	-----------	--

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen		
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- Σ lösdl. Bindemittelgehalt M-%	4.0	Toleranz EW = ± 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	Valet & Ott, Holcim AG, Turbag AG			
- grobe Gesteinskörnung	Valet & Ott, Holcim AG, Turbag AG			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	32 M-%			
- Mineralanteil Splitte \geq 2.0 mm	68 M-%			
Minerkategorie	C 70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%	10	>0 - 20%		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	0	---		
- Warmzugabe M-%	50	40 - 60%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m³	~ 2.393			
- Rohdichte Mg/m³	~ 2.533			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	5.5	4.0...7.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	62.9	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fliesen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	2.09	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	90	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]	100.0		
	31.5 [M-%]	100.0		
	22.4 [M-%]	95.0	-9/+5	
	16.0 [M-%]	85.0		
	11.2 [M-%]	73.0	± 9	
	8.0 [M-%]	63.0		
	5.6 [M-%]	53.0		
	4.0 [M-%]	44.0		
	2.0 [M-%]	32.0	± 7	
	1.0 [M-%]	23.0	± 5	
	0.5 [M-%]	17.0		
	0.25 [M-%]	13.0		
	0.125 [M-%]	10.0		
	0.063 [M-%]	8.0	± 3	



Datum: 03.11.2025

Stempel / Unterschrift
Belagswerk

Datum: 03.11.2025

Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor

prüflabor
Prüflabor AG
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 Mörschwil

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer