



Lieferwerk:

FBB - Werk Hinwil

Prüfstelle: Consultest AG

Gussasphalt - Deklaration		2026		MA 8 H	
Mischgutangaben		Sollwerte		Anforderungen	
Bindemittel:					
Ziel-Bitumen		PmB 25/55-65 CH-E NV			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%		7.4		Toleranz EW = ± 0.5	
Zugabebitumen		PmB 25/55-65 CH-E NV		---	
Zusätze:					
- Art		---			
- Dosierung M-%		---			
Rückgewinnung aus Mischgut:					
- Penetration min. [1/10 mm]		20			
- Penetration max. [1/10 mm]		50			
- Erweichungspunkt R+K min. [°C]		65			
- Erweichungspunkt R+K max. [°C]		---			
- Elastische Rückstellung %		≥ 30			
Mineralstoffe Herkunft:					
- Füller		Eigenfüller			
- Kalkhydrat		Hauri			
- feine Gesteinskörnung		Flüelen			
- grobe Gesteinskörnung		Weiach			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		60 M-%			
- Mineralanteil Splitt ≥ 2.0 mm		40 M-%			
Mineralkategorie		C 95/1		C95/1	
Splitt aus Ausbaupasphalt gewonnen					
- Sekundärsplitt M-%		10			
Recycling-Granulat:					
- Fräsmat. Deckschicht M-%		---			
- Fräsmat. Binder-/Schuttschicht M-%		---			
Würfel Probekörper:					
- Verdichtungstemperatur °C		220			
- Raumdichte Mg/m ³		~ 2.391			
- Rohdichte Mg/m ³		~ 2.411			
Eindringtiefe statisch:					
- 30 Min., 40 °C, 500 mm ² mm		0.9		---	
- Zunahme 30/60 Min. mm		0.2		---	
Eindringtiefe dynamisch:					
- 2500 Prüfzyklen mm		0.7		≤ 1.8	
- Zunahme 2500/5000 Zyklen mm		0.1		≤ 0.7	
Korngrößenverteilung:		mm		Toleranz	
- Einzelwerte Siebdurchgang		45.0 [M-%] 100			
		31.5 [M-%] 100			
		22.4 [M-%] 100			
		16.0 [M-%] 100			
		11.2 [M-%] 100			
		8.0 [M-%] 96		-8/+5	
		5.6 [M-%] 83			
		4.0 [M-%] 73		± 8	
		2.0 [M-%] 60		± 8	
		1.0 [M-%] 52			
		0.5 [M-%] 45			
		0.25 [M-%] 38			
		0.125 [M-%] 33			
		0.063 [M-%] 27		± 4	

Code: G623

Typprüfung

Nummer: 0102-23-26, 09313/23

gültig bis: Oktober 2028

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ja

Umweltwirkung:

Umweltbelastungspunkte

UBP/t ---

Treibhausgasemissionen

kg CO₂ - eq/t ---

Datum: 26.02.2026

Stempel / Unterschrift
Belagswerk

FBB
Frischbeton- + Bitstoff AG
HINWIL
Postfach, 8494 BAUMA ZH

Datum: 05.03.2026

Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
CONSULTEST AG
Deisrütstrasse 11
CH-8472 Ohringen

05.03.2026

Datum:

Stempel / Unterschrift
Unternehmer