



Lieferwerk:

FBB - Werk Kloten

Prüfstelle:

Consultest AG

Walzasphalt - Deklaration

2026

AC MR 8 K

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	686
Bindemittel:			Typprüfung Nummer: 0102-20-26, 11388/20 gültig bis: November 2025 Konformitätserklärung erfüllt ja ja Umweltwirkung: Umweltbelastungspunkte UBP/t --- Treibhausgasemissionen kg CO₂ - eq/t ---	
Ziel-Bitumen	PmB 25/55-65 CH-E			
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.8	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	PmB 25/55-65 CH-E	---		
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration min. [1/10 mm]	20			
- Penetration max. [1/10 mm]	50			
- Erweichungspunkt R+K min. [°C]	60			
- Erweichungspunkt R+K max. [°C]	80			
- Elastische Rückstellung %	≥ 60			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Zeobit			
- Kalkhydrat	Nekapur 1.5 M-%			
- feine Gesteinskörnung	Rafzerfeld			
- grobe Gesteinskörnung	Rafzerfeld			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	27 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	73 M-%			
Mineralkategorie	C 95/1	C95/1		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%	---			
Recycling-Granulat:				
- Kaltzugabe M-%	---			
- Warmzugabe M-%	---			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur °C	155			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.340			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.468			
- Hohlraumgehalt Vm Vol-%	5.2	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB %	72	---		
- Stabilität S kN	9.6	---		
- Fließen F mm	2.5	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	4.8	≤ 7.5		
Wasserempfindlichkeit %	91.0	≥ 70		
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-%] 98	-8/+5		
	5.6 [M-%] 65			
	4.0 [M-%] 38	± 7		
	2.0 [M-%] 27	± 6		
	1.0 [M-%] 20	± 4		
	0.5 [M-%] 16			
	0.25 [M-%] 12			
	0.125 [M-%] 10			
	0.063 [M-%] 9	± 2		

Datum: 26.02.2026

Stempel / Unterschrift

Belagswerk

FBB

Frischbeton- + Betonstoff AG

HINW

Postfach, 8494 BAUMA ZH

Datum: 05.03.2026

Stempel / Unterschrift

Akkreditiertes Labor

CONSULTEST AG

Deisrütistrasse 11

CH-8472 Ohringen

05.03.2026

Datum:

Stempel / Unterschrift

Unternehmer