



Lieferwerk:

FBB - Werk Kloten

Prüfstelle: FBB Kloten

Walzasphalt - Deklaration		2026		AC 4 L	
Mischgutangaben		Sollwerte		Anforderungen	
Bindemittel:					
Ziel-Bitumen		B 70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%		7.4		Toleranz EW = ± 0.5	
Zugabebitumen		B 70/100		---	
Rückgewinnung aus Mischgut:					
- Penetration min. [1/10 mm]		---			
- Penetration max. [1/10 mm]		---			
- Erweichungspunkt R+K min. [°C]		---			
- Erweichungspunkt R+K max. [°C]		---			
- Elastische Rückstellung %		---			
Mineralstoffe Herkunft:					
- Füller		Eigenfüller			
- Kalkhydrat		---			
- feine Gesteinskörnung		Rafzerfeld			
- grobe Gesteinskörnung		Rafzerfeld			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		72 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm		28 M-%			
Mineralkategorie		C 50/10		C50/10	
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen					
- Sekundärsplitt M-%		---			
Recycling-Granulat:					
- Kaltzugabe M-%		---			
- Warmzugabe M-%		---			
Marshall-Werte:					
- Verdichtungstemperatur °C		145			
- Raumdichte Mg/m ³		~ 2.324			
- Rohdichte Mg/m ³		~ 2.411			
- Hohlraumgehalt Vm Vol-%		3.6		2.0...5.0	
- Hohlraumfüllungsgrad VFB %		---		---	
- Stabilität S kN		---		---	
- Fließen F mm		---		---	
Bei H und S Belägen:					
Spurrinnentest LCPC [29]					
- 10000 Prüfzyklen %		---		---	
- 30000 Prüfzyklen %		---		---	
Wasserempfindlichkeit %		---		≥ 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-%] 100			
		5.6 [M-%] 100			
		4.0 [M-%] 97		-8/+5	
		2.0 [M-%] 72		± 6	
		1.0 [M-%] 48		± 4	
		0.5 [M-%] 33			
		0.25 [M-%] 21			
		0.125 [M-%] 15			
		0.063 [M-%] 11		± 2	

Code: 201

Typprüfung

Nummer: Keine

gültig bis: ---

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

Umweltwirkung:

Umweltbelastungspunkte

UBP/t ---

Treibhausgasemissionen

kg CO₂ - eq/t ---

Datum: 26.02.2026

Stempel / Unterschrift
Belagswerk

FBB
Frischbeton- + Baustoff AG
HINW
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