



Lieferwerk:

FBB - Werk Kloten

Prüfstelle: FBB Kloten

Walzasphalt - Deklaration		2026		AC B 11 S	
Mischgutangaben		Sollwerte		Anforderungen	
Bindemittel:					
Ziel-Bitumen		B 50/70			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%		5.3		Toleranz EW = ± 0.5	
Zugabebitumen		B 70/100		---	
Rückgewinnung aus Mischgut:					
- Penetration min. [1/10 mm]		25			
- Penetration max. [1/10 mm]		55			
- Erweichungspunkt R+K min. [°C]		50			
- Erweichungspunkt R+K max. [°C]		65			
- Elastische Rückstellung %		---			
Mineralstoffe Herkunft:					
- Füller		Eigenfüller			
- Kalkhydrat		---			
- feine Gesteinskörnung		Rafzerfeld			
- grobe Gesteinskörnung		Rafzerfeld			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		42 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm		58 M-%			
Mineralkategorie		C 70/10		C70/10	
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen					
- Sekundärsplitt M-%		20			
Recycling-Granulat:					
- Kaltzugabe M-%		---			
- Warmzugabe M-%		40			
Marshall-Werte:					
- Verdichtungstemperatur °C		145			
- Raumdichte Mg/m ³		~ 2.372			
- Rohdichte Mg/m ³		~ 2.486			
- Hohlraumgehalt Vm Vol-%		4.6		3.0...6.0	
- Hohlraumfüllungsgrad VFB %		79		---	
- Stabilität S kN		10		---	
- Fließen F mm		2.8		---	
Bei H und S Belägen:					
Spurrinnentest LCPC [29]					
- 10000 Prüfzyklen %		Prüfwert = 6.2		≤ 10.0	
- 30000 Prüfzyklen %		---		---	
Wasserempfindlichkeit %		97.0		≥ 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-%] 98		-8/+5	
		8.0 [M-%] 83			
		5.6 [M-%] 70			
		4.0 [M-%] 60		± 7	
		2.0 [M-%] 42		± 6	
		1.0 [M-%] 28		± 4	
		0.5 [M-%] 19			
		0.25 [M-%] 14			
		0.125 [M-%] 11			
		0.063 [M-%] 8		± 2	

Code: 1318

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