



Lieferwerk:

FBB - Werk Kloten

Prüfstelle: FBB Kloten

Walzasphalt - Deklaration

2026

AC T 11 N

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	1216
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.3	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	B 160/220	---		
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration min. [1/10 mm]	35			
- Penetration max. [1/10 mm]	75			
- Erweichungspunkt R+K min. [°C]	47			
- Erweichungspunkt R+K max. [°C]	62			
- Elastische Rückstellung %	---			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	---			
- feine Gesteinskörnung	Rafzerfeld			
- grobe Gesteinskörnung	Rafzerfeld			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	43 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	57 M-%			
Mineralkategorie	C 50/30	C50/30		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%	20			
Recycling-Granulat:				
- Kaltzugabe M-%	---			
- Warmzugabe M-%	60			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur °C	145			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.394			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.486			
- Hohlraumgehalt Vm Vol-%	3.7	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB %	72	≤ 80		
- Stabilität S kN	10	≥ 5.0		
- Fließen F mm	2	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 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-%] 69			
	4.0 [M-%] 60	± 7		
	2.0 [M-%] 43	± 6		
	1.0 [M-%] 30	± 4		
	0.5 [M-%] 21			
	0.25 [M-%] 15			
	0.125 [M-%] 11			
	0.063 [M-%] 8	± 2		

Typprüfung

Nummer: **Keine**

gültig bis: **---**

Konformitätserklärung

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