



Lieferwerk:

FBB - Werk Kloten

Prüfstelle: Consultest AG

Walzasphalt - Deklaration		2026		AC TDS 22 H	
Mischgutangaben		Sollwerte	Anforderungen	Code:	1573
Bindemittel:					
Ziel-Bitumen		PmB 45/80-65 CH-E			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt	M-%	4.3	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen		PmB 65/105-60 CH-E	---		
Rückgewinnung aus Mischgut:					
- Penetration	min. [1/10 mm]	35			
- Penetration	max. [1/10 mm]	70			
- Erweichungspunkt R+K	min. [°C]	60			
- Erweichungspunkt R+K	max. [°C]	80			
- Elastische Rückstellung	%	≥ 60			
Mineralstoffe Herkunft:					
- Füller		Eigenfüller			
- Kalkhydrat		---			
- feine Gesteinskörnung		Rafzerfeld			
- grobe Gesteinskörnung		Rafzerfeld			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		35 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm		65 M-%			
Mineralkategorie		C 70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen					
- Sekundärsplitt	M-%	10			
Recycling-Granulat:					
- Kaltzugabe	M-%	---			
- Warmzugabe	M-%	50			
Marshall-Werte:					
- Verdichtungstemperatur	°C	155			
- Raumdichte	Mg/m ³	~ 2.426			
- Rohdichte	Mg/m ³	~ 2.524			
- Hohlraumgehalt Vm	Vol-%	3.9	2.0...4.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB	%	67.8	---		
- Stabilität S	kN	14.5	---		
- Fließen F	mm	2.9	---		
Bei H und S Belägen:					
Spurrinnentest LCPC [29]					
- 10000 Prüfzyklen	%	---	---		
- 30000 Prüfzyklen	%	5.6	≤ 7.5		
- Wasserempfindlichkeit	%	95.0	≥ 70		
Korngrößenverteilung:		mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]	100			
	31.5 [M-%]	100			
	22.4 [M-%]	96	-9/+5		
	16.0 [M-%]	86			
	11.2 [M-%]	74	± 9		
	8.0 [M-%]	63			
	5.6 [M-%]	52			
	4.0 [M-%]	46			
	2.0 [M-%]	35	± 7		
	1.0 [M-%]	25	± 5		
	0.5 [M-%]	20			
	0.25 [M-%]	14			
	0.125 [M-%]	10			
	0.063 [M-%]	7.5	± 3		

Typprüfung

Nummer: **0102-23-30, 10688/23**

gültig bis: **November 2028**

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 Ohrenen

05.03.2026

Datum:

Stempel / Unterschrift
Unternehmer