



Lieferwerk:

FBB - Werk Hinwil

Prüfstelle: Consultest AG

Gussasphalt - Deklaration	2026	MA 11 N
----------------------------------	-------------	----------------

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	G332
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 35/50 NV			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	7.1	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	B 35/50 NV	---		
Zusätze:				
- Art	---			
- Dosierung M-%	---			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration min. [1/10 mm]	20			
- Penetration max. [1/10 mm]	50			
- Erweichungspunkt R+K min. [°C]	52			
- Erweichungspunkt R+K max. [°C]	70			
- Elastische Rückstellung %	---			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	Hauri			
- feine Gesteinskörnung	Flüelen			
- grobe Gesteinskörnung	Rafzerfeld			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	48 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	52 M-%			
Mineralkategorie	C 95/1	C95/1		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%	10			
Recycling-Granulat:				
- Fräsmat. Deckschicht M-%	---			
- Fräsmat. Binder-/Schutzschicht M-%	---			
Würfel Probekörper:				
- Verdichtungstemperatur °C	220			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.402			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.421			
Eindringtiefe statisch:				
- 30 Min., 40 °C, 500 mm ² mm	2.5	1.0 ... 3.5		
- Zunahme 30/60 Min. mm	0.4	---		
Eindringtiefe dynamisch:				
- 2500 Prüfzyklen mm	---	---		
- Zunahme 2500/5000 Zyklen mm	---	---		
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	± 8		
	2.0 [M-%] 48	± 8		
	1.0 [M-%] 43			
	0.5 [M-%] 38			
	0.25 [M-%] 32			
	0.125 [M-%] 28			
	0.063 [M-%] 24	± 4		

Typprüfung

Nummer: **0102-23-25, 08979/23**

gültig bis: **Oktober 2028**

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ja

Umweltwirkung:

Umweltbelastungspunkte

UBP/t **---**

Treibhausgasemissionen

kg CO₂ - eq/t **---**

Datum: 26.02.2026

Stempel / Unterschrift
Belagswerk

FBB
Frischbeton- + Baustoff AG
HINWIL
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