



Lieferwerk:

MOAG Linth AG

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration

2026

ACF 22

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	78 DYA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	3.8	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	250/330			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/_{10}$ mm]	25	25		
- Penetration: max. [$1/_{10}$ mm]	55	55		
- Erweichungspunkt R+K: min.	50	50		
- Erweichungspunkt R+K: max.	65	65		
- Elastische Rückstellung [%]	----	keine Anforderung		
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Holcim Schweiz AG / Käppeli Söhne AG			
- grobe Gesteinskörnung	Holcim Schweiz AG / Käppeli Söhne AG			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	31 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	69 M-%			
Mineralkategorie	C 50/30	CNR		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%	0	---		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	0	---		
- Warmzugabe M-%	70	50 - 70%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.401			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.540			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%	5.5	3.0...10.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	61.8	≤ 80		
- Stabilität S kN	≥ 5.0	≥ 5.0		
- Fließen F, mm	1.5...3.5	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	87	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100.0			
	31.5 [M-%] 100.0			
	22.4 [M-%] 96.0	-9/+5		
	16.0 [M-%] 85.0			
	11.2 [M-%] 73.0	± 9		
	8.0 [M-%] 63.0			
	5.6 [M-%] 53.0			
	4.0 [M-%] 43.0			
	2.0 [M-%] 31.0	± 7		
	1.0 [M-%] 21.0	± 5		
	0.5 [M-%] 16.0			
	0.25 [M-%] 13.0			
	0.125 [M-%] 10.0			
	0.063 [M-%] 8.5	± 3		

Typprüfung

Nummer: 22-02414

gültig bis: 04.07.2027

Konformitätserklärung

Umweltwirkung:

Umweltbelastungspunkte

UBP/t 79434.6

Treibhausgasemissionen

kg CO₂ - eq/t 48.2

Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

Datum: 26.02.2026
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
prüflabor
Prüflabor AG
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 Mörschwil

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer