



Lieferwerk:

Grynau W12

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration

2025

AC T 16 N

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	37 EYA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.6	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	250/330			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$^{1/10}$ mm]	35	35		
- Penetration: max. [$^{1/10}$ mm]	75	75		
- Erweichungspunkt R+K: min.	47	47		
- Erweichungspunkt R+K: max.	62	62		
- Elastische Rückstellung [%]	----	keine Anforderung		
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Holcim Schweiz AG			
- grobe Gesteinskörnung	Holcim Schweiz AG			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	32 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	68 M-%			
Mineralkategorie	C50/30	C50/30		
Split aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%	0	---		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	60	50 - 70%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.398			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.511			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	70.5	≤ 80		
- Stabilität S kN	≥ 7.5	≥ 7.5		
- Fließen F, mm	1.5 ... 3.5	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	92	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100.0			
	31.5 [M-%] 100.0			
	22.4 [M-%] 100.0			
	16.0 [M-%] 95.0	-9/+5		
	11.2 [M-%] 85.0			
	8.0 [M-%] 70.0	± 9		
	5.6 [M-%] 60.0			
	4.0 [M-%] 50.0			
	2.0 [M-%] 32.0	± 7		
	1.0 [M-%] 22.0	± 5		
	0.5 [M-%] 17.0			
	0.25 [M-%] 13.0			
	0.125 [M-%] 10.0			
	0.063 [M-%] 8.0	± 3		

Typprüfung

Nummer: 23-01111

gültig bis: 01.05.2028

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ja

Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

Datum: 21.02.2025
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
prüflabor
Prüflabor AG
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 Mörschwil

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer