



Lieferwerk:

Schwarzenbach W9

Prüfstelle: Viatec AG

Walzasphalt - Deklaration

2025

SDA 4 - 12

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	14PZA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB E 45/80-65			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.3	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	PmB E 45/80-65			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	35			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	70			
- Erweichungspunkt R+K: min.	60			
- Erweichungspunkt R+K: max.	80			
- Elastische Rückstellung [%]	≥ 60			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller+Zeobit			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Holcim Kirchberg / V&O			
- grobe Gesteinskörnung	Holcim Kirchberg / V&O			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	23 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	77 M-%			
Mineralkategorie	C95/1	C95/1		
Split aus Ausbaumasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.131			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.436			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%	12.5	10.0...14.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fließen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 30000 Prüfzyklen %		$\leq 7.5\%$		
Ablaufen Bitumen %				
Wasserempfindlichkeit %		$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100.0			
	31.5 [M-%] 100.0			
	22.4 [M-%] 100.0			
	16.0 [M-%] 100.0			
	11.2 [M-%] 100.0			
	8.0 [M-%] 100.0			
	5.6 [M-%] 100.0			
	4.0 [M-%] 96.0	-8/+5		
	2.0 [M-%] 23.0	± 6		
	1.0 [M-%] 19.0	± 4		
	0.5 [M-%] 16.0			
	0.25 [M-%] 14.0			
	0.125 [M-%] 12.0			
	0.063 [M-%] 9.5	± 2		

Typprüfung

Nummer:

gültig bis: in Bearbeitung

Konformitätserklärung

erfüllt

Datum:
Stempel / Unterschrift
BelagswerkDatum: 31.01.2025
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
ViaTec AG
Technormastrasse 8
8404 WinterthurDatum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer