



Lieferwerk:

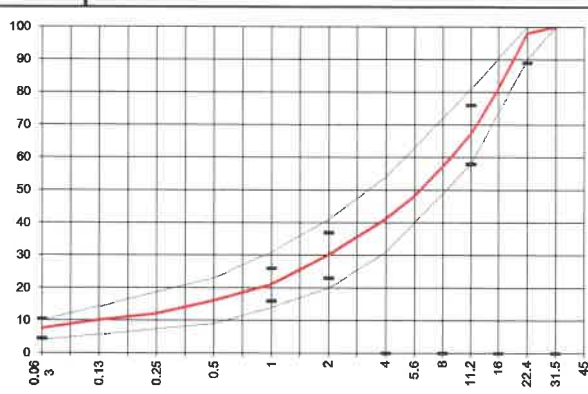
Belag AG Sursee

Prüfstelle: Viatic AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 AC B 22 H Pmb 25/55-65

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	54
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	Pmb E 25/55-65			
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.1	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	Pmb E 45/80-80			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$\frac{1}{10}$ mm]	20			
- Penetration: max. [$\frac{1}{10}$ mm]	50			
- Erweichungspunkt R+K: min.	60			
- Erweichungspunkt R+K: max.	80			
- Elastische Rückstellung [%]	≥ 50			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfiller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Gettnau/Staffelbach			
- grobe Gesteinskörnung	Staffelbach			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	30 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	70 M-%			
Mineralkategorie	C 70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	60			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.384			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.523			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	5.5	4.0...7.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fließen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 2.0	≤ 7.5%		
Wasserempfindlichkeit %	94.0	≥ 70%		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100.0			
	31.5 [M-%] 100.0			
	22.4 [M-%] 98.0	-9/+5		
	16.0 [M-%] 81.0			
	11.2 [M-%] 67.0	± 9		
	8.0 [M-%] 57.0			
	5.6 [M-%] 48.0			
	4.0 [M-%] 41.0			
	2.0 [M-%] 30.0	± 7		
	1.0 [M-%] 21.0	± 5		
	0.5 [M-%] 16.0			
	0.25 [M-%] 12.0			
	0.125 [M-%] 10.0			
	0.063 [M-%] 7.5	± 3		

Typprüfung		erfüllt
Numer:	6809 / mR Pmb E 45/80-85	Ja
gültig bis:	23.05.2028	Ja
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 16.02.2024
 Stempel / Unterschrift
 Belagwerk
 Belag und Beton AG
 Station West 4
 &023 Rothenburg

[Handwritten signature]

Datum: 16.02.2024
 Stempel / Unterschrift
 Akkreditiertes Labor
 ViaTec AG
 Technormastrasse 8
 8404 Winterthur

[Handwritten signature]

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer