



Lieferwerk:

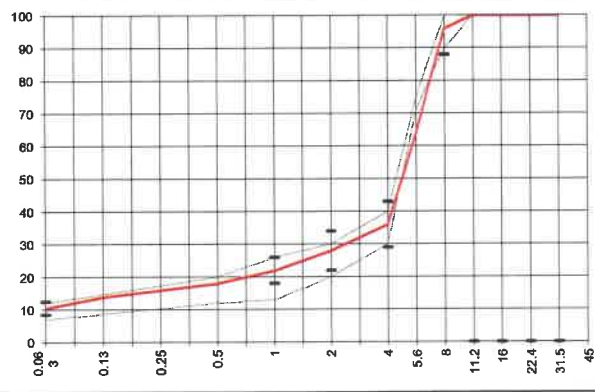
Belag und Beton AG Rothenburg

Prüfstelle: Viatic AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 SMA 8 Pmb 45/80-65

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	61
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	Pmb E 45/80-65			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.9	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	Eigenfiller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Rozloch			
- grobe Gesteinskörnung	Rozloch			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	28 M-%			
- Mineralanteil Splitt ≥ 2.0 mm	72 M-%			
Mineralkategorie	C 95/1	C95/1		
Splitt aus Ausbauphase gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.340			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.425			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.5	2.0...5.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fliesen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	$\leq 10\%$		
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-%] 96.0	-8/+5		
	5.6 [M-%] 64.0			
	4.0 [M-%] 36.0	± 7		
	2.0 [M-%] 28.0	± 6		
	1.0 [M-%] 22.0	± 4		
	0.5 [M-%] 18.0			
	0.25 [M-%] 16.0			
	0.125 [M-%] 14.0			
	0.063 [M-%] 10.5	± 2		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:		
gültig bis:	auf Anfrage	
Konformitätserklärung		Ja



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

1. Roth

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

P. Zehner

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer