



Lieferwerk:

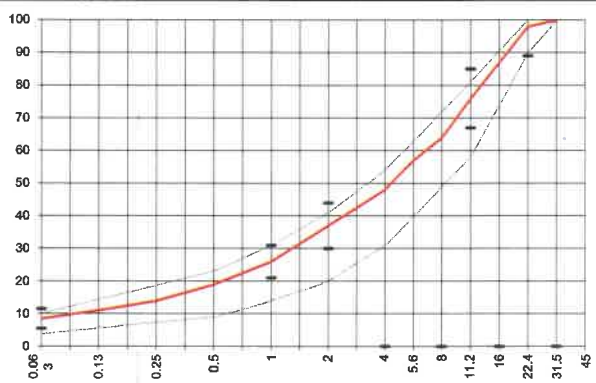
Belag AG Sursee

Prüfstelle: Viatic AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 **AC T 22 L Bdm. 70/100**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen		Code:	28
Bindemittel:					
Ziel-Bitumen	B 70/100				
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.5	Toleranz EW = ± 0.6			
Zugabebitumen					
	B 330/430				
Rückgewinnung aus Mischgut:					
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	35				
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	75				
- Erweichungspunkt R+K: min.	47				
- Erweichungspunkt R+K: max.	62				
- Elastische Rückstellung [%]					
Mineralstoffe Herkunft:					
- Füller	Eigenfiller				
- Kalkhydrat					
- feine Gesteinskörnung	Gettnau/Staffelbach				
- grobe Gesteinskörnung	Staffelbach				
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	37 M-%				
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	63 M-%				
Mineralkategorie	C 50/30	C50/30			
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen					
- Sekundärsplitt M-%					
Recycling-Granulat					
- Kaltzugabe M-%					
- Warmzugabe M-%	70				
Marshall-Werte:					
- Verdichtungstemperatur	145 °C				
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.420				
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.508				
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.5	2.0...5.0			
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	71.8	≤ 83			
- Stabilität S kN	10.8	≥ 5.0			
- Fliesen F, mm	3.1	2...4			
Bei H und S Belägen:					
Spurrinntest LCPC [29]					
- 10000 Prüfzyklen %	--	--			
- 30000 Prüfzyklen %	--	--			
Wasserempfindlichkeit %	101.0	$\geq 70\%$			
Komgrößenverteilung:					
- Einzelwerte Siebdurchgang	mm	[M-%]		Toleranz	
	45.0	[M-%]	100.0		
	31.5	[M-%]	100.0		
	22.4	[M-%]	98.0	-9/+5	
	16.0	[M-%]	87.0		
	11.2	[M-%]	76.0	± 9	
	8.0	[M-%]	64.0		
	5.6	[M-%]	57.0		
	4.0	[M-%]	48.0		
	2.0	[M-%]	37.0	± 7	
	1.0	[M-%]	26.0	± 5	
	0.5	[M-%]	19.0		
	0.25	[M-%]	14.0		
	0.125	[M-%]	11.0		
	0.063	[M-%]	8.5	± 3	

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	38	Ja
gültig bis:	09.07.2029	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 22.07.2024
 Stempel / Unterschrift
 Belagswerk
 Belag und Beton AG
 Station West 4
 &023 Rothenburg

I.R.A.

Datum: 22.07.2024
 Stempel / Unterschrift
 Akkreditiertes Labor
 ViaTec AG
 Technormastrasse 8
 8404 Winterthur

P. Johner

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer