



Lieferwerk:

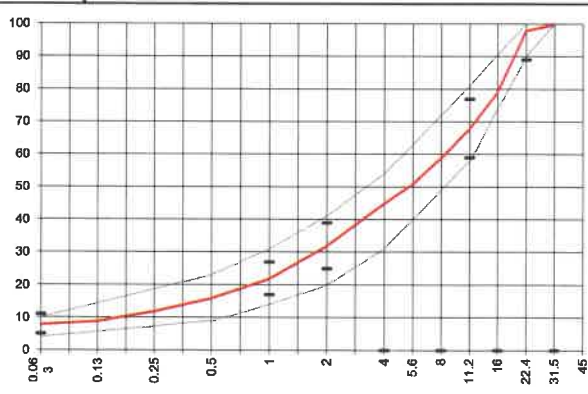
Belag und Beton AG Rothenburg

Prüfstelle: Viatic AG

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

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	38
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.2	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	Rozloch			
- grobe Gesteinskörnung	Rozloch/Weiach			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	32 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	68 M-%			
Mineralkategorie	C 50/30	C50/30		
Spplitt aus Ausbaus asphalt gewonnen				
- Sekundärspplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	70			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.406			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.519			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	69.7	≤ 80		
- Stabilität S kN	12.7	≥ 7.5		
- Fließen F, mm	2.6	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	86.0	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:				
- Einzelwerte Siebdurchgang	mm	Toleranz		
	45.0 [M-%]	100.0		
	31.5 [M-%]	100.0		
	22.4 [M-%]	98.0	-9/+5	
	16.0 [M-%]	79.0		
	11.2 [M-%]	68.0	± 9	
	8.0 [M-%]	59.0		
	5.6 [M-%]	51.0		
	4.0 [M-%]	45.0		
	2.0 [M-%]	32.0	± 7	
	1.0 [M-%]	22.0	± 5	
	0.5 [M-%]	16.0		
	0.25 [M-%]	12.0		
	0.125 [M-%]	9.0		
	0.063 [M-%]	8.0	± 3	

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	38	Ja
gültig bis:	08.11.2024	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 16.02.2024
 Stempel / Unterschrift
 Belagswerk
 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