



Lieferwerk:

Belag und Beton AG Rothenburg

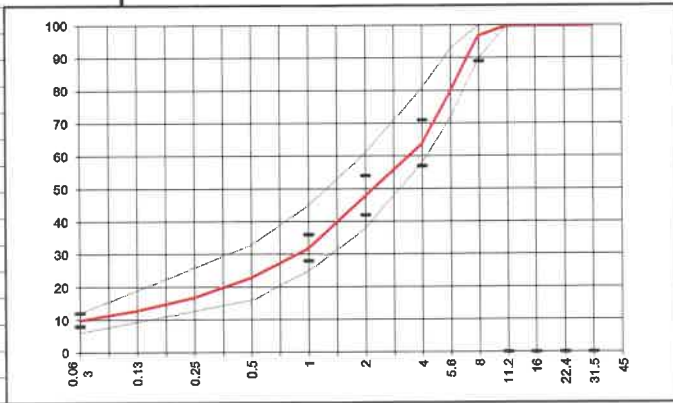
Prüfstelle: Viatec AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 AC 8 S Bdm. 50/70

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	41
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 50/70			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.8	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabe bitumen	B 50/70			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	30			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	55			
- Erweichungspunkt R+K: min.	48			
- Erweichungspunkt R+K: max.	65			
- Elastische Rückstellung [%]				
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfiller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Rozloch			
- grobe Gesteinskörnung	Rozloch			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	48 M-%			
- Mineralanteil Splitt ≥ 2.0 mm	52 M-%			
Mineralkategorie	C 70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.353			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.464			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fliesen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 4.0	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 5.1	---		
Wasserempfindlichkeit %	98.0	$\geq 70\%$		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	41	Ja
gültig bis:	17.09.2025	
Konformitätserklärung		Ja

Korngrößenverteilung:	mm	[M-%]	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0	100.0	
	31.5	100.0	
	22.4	100.0	
	16.0	100.0	
	11.2	100.0	
	8.0	97.0	-8/+5
	5.6	80.0	
	4.0	64.0	± 7
	2.0	48.0	± 6
	1.0	32.0	± 4
	0.5	23.0	
	0.25	17.0	
	0.125	13.0	
	0.063	10.0	± 2



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