



Lieferwerk:

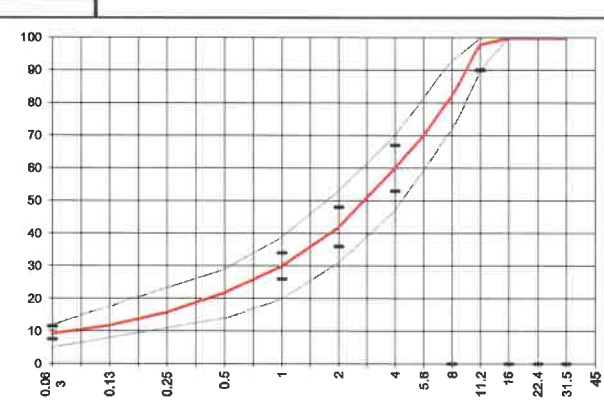
Belag und Beton AG Rothenburg

Prüfstelle: Viatic AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 AC T 11 N Bdm. 70/100

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	36
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.1	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabe bitumen	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	Eigenfüller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Rozloch			
- grobe Gesteinskörnung	Rozloch/Weiach			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	42 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	58 M-%			
Mineralkategorie	C 50/30	C50/30		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	60			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.374			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.486			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	--	≤ 80		
- Stabilität S kN	--	≥ 5.0		
- Fließen F, mm	--	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spurninentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	--	--		
- 30000 Prüfzyklen %	--	--		
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-%] 98.0	-8/+5		
	8.0 [M-%] 82.0			
	5.6 [M-%] 70.0			
	4.0 [M-%] 60.0	± 7		
	2.0 [M-%] 42.0	± 6		
	1.0 [M-%] 30.0	± 4		
	0.5 [M-%] 22.0			
	0.25 [M-%] 16.0			
	0.125 [M-%] 12.0			
	0.063 [M-%] 9.5	± 2		

Typprüfung		erfüllt
Numer:		
gültig bis:	auf Anfrage	
Konformitätserklärung		Ja



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

I. Roth

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

P. Johner

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer