



Lieferwerk:

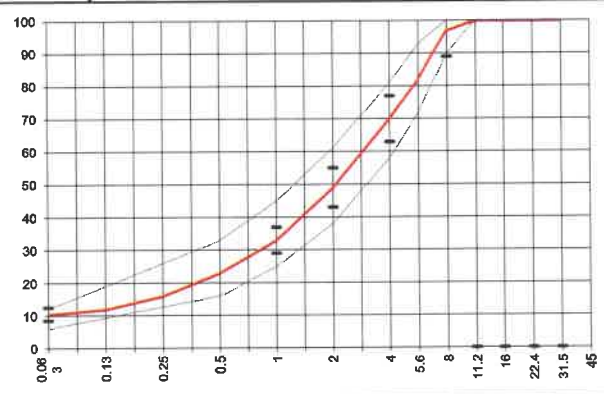
Belag und Beton AG Rothenburg

Prüfstelle: Viatic AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 AC 8 N Bdm. 70/100

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	31
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.1	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen B70/100				
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	40			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	75			
- Erweichungspunkt R+K: min.	45			
- Erweichungspunkt R+K: max.	62			
- Elastische Rückstellung [%]				
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Rozloch			
- grobe Gesteinskörnung	Rozloch			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	49 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	51 M-%			
Mineralkategorie	C 70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbausplatt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.367			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.453			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.5	2.0...5.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	81.0	≤ 86		
- Stabilität S kN	10.3	≥ 7.5		
- Fliesen F, mm	2.9	2...4		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	--	--		
- 30000 Prüfzyklen %	--	--		
Wasserempfindlichkeit %	92.0	$\geq 70\%$		
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-%] 97.0	-8/+5		
	5.6 [M-%] 82.0			
	4.0 [M-%] 70.0	± 7		
	2.0 [M-%] 49.0	± 6		
	1.0 [M-%] 33.0	± 4		
	0.5 [M-%] 23.0			
	0.25 [M-%] 16.0			
	0.125 [M-%] 12.0			
	0.063 [M-%] 10.5	± 2		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	31	Ja
gültig bis:	07.10.2024	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 16.02.2024
 Stempel / Unterschrift
 Belagwerk
 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. Fehner

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer