



Lieferwerk:

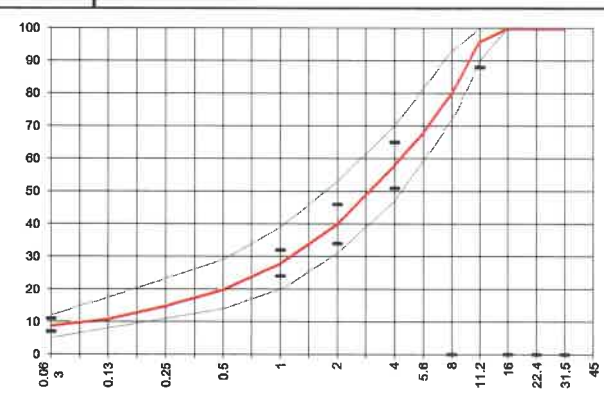
Belag und Beton AG Rothenburg

Prüfstelle: Viatic AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 AC B 11 S Bdm. 50/70

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	46
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 50/70			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.9	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen				
	B 330/430			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	25			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	55			
- Erweichungspunkt R+K: min.	50			
- Erweichungspunkt R+K: max.	65			
- Elastische Rückstellung [%]				
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Rozloch			
- grobe Gesteinskörnung	Rozloch/Welach			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	40 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	60 M-%			
Mineralkategorie	C 70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbauphase gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	60			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.381			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.493			
- 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 %	--	$\leq 10\%$		
- 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-%]	96.0	-8/+5	
	8.0 [M-%]	80.0		
	5.6 [M-%]	68.0		
	4.0 [M-%]	58.0	± 7	
	2.0 [M-%]	40.0	± 6	
	1.0 [M-%]	28.0	± 4	
	0.5 [M-%]	20.0		
	0.25 [M-%]	15.0		
	0.125 [M-%]	11.0		
	0.063 [M-%]	9.0	± 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
1. Roth

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

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer