



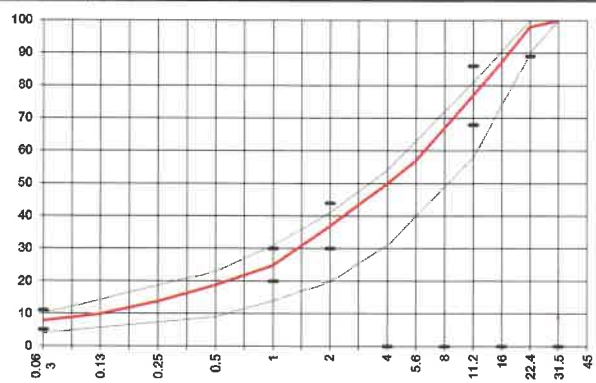
Lieferwerk:

Belag und Beton AG Rothenburg

Prüfstelle: Viatec AG

Walzasphalt - Deklaration **2024** **AC T 22 Melio Bdm. 160/220**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	78
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 160/220			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.5	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen				
	B 330/430			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	80			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]				
- Erweichungspunkt R+K: min.				
- Erweichungspunkt R+K: max.				
- Elastische Rückstellung [%]				
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfiller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Rozloch			
- grobe Gesteinskörnung	Rozloch/Weiach			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	37 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	63 M-%			
Mineralkategorie				
	C 50/30			
Splitt aus Ausbaupasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	60			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	135 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.384			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.471			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.5	2.0...5.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	--	≤ 80		
- Stabilität S kN	--	≥ 7.5		
- Fliesen F, mm	--	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spurninentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	--	--		
- 30000 Prüfzyklen %	--	--		
- Wasserempfindlichkeit %	--	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:				
- Einzelwerte Siebdurchgang	mm	[M-%]	100.0	Toleranz
	45.0	[M-%]	100.0	
	31.5	[M-%]	98.0	-9/+5
	22.4	[M-%]	87.0	
	16.0	[M-%]	77.0	± 9
	11.2	[M-%]	67.0	
	8.0	[M-%]	57.0	
	5.6	[M-%]	50.0	
	4.0	[M-%]	37.0	± 7
	2.0	[M-%]	25.0	± 5
	1.0	[M-%]	19.0	
	0.5	[M-%]	14.0	
	0.25	[M-%]	10.0	
	0.125	[M-%]	8.0	± 3
	0.063	[M-%]	8.0	



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