

Lieferwerk:

Belagswerk Sternefeld

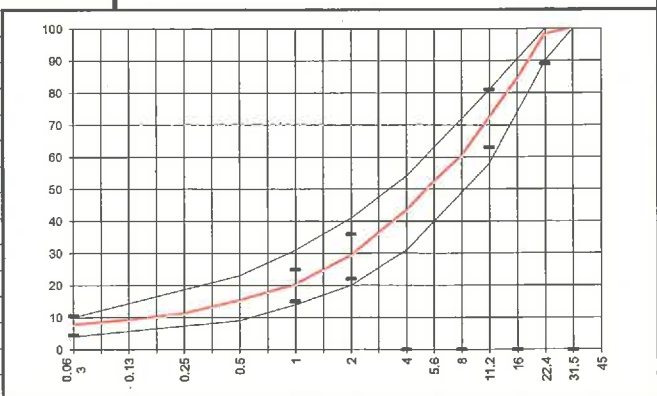
Prüfstelle: Consultest AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 AC T 22 L

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	1811240
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	70/100 (CH)			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.7	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabe bitumen	70/100 (CH)			
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	Holcim			
- grobe Gesteinskörnung	Holcim			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	29 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	71 M-%			
Mineralkategorie	C50/30	C50/30		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.392			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.497			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.2	2.0...5.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	72.3	≤ 83		
- Stabilität S kN	8.8	≥ 5.0		
- Fliesen F, mm	2.7	2...4		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	93.0	$\geq 70\%$		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	0101-23-2 / 00313/23	ja
gültig bis:	März 2028	
Konformitätserklärung		ja

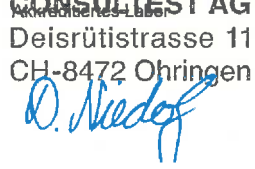
Korngrößenverteilung:	mm	[M-%]	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0	100	
	31.5	100	
	22.4	98	-9/+5
	16.0	84	
	11.2	72	± 9
	8.0	60	
	5.6	52	
	4.0	43	
	2.0	29	± 7
	1.0	20	± 5
	0.5	15	
	0.25	11	
	0.125	9	
	0.063	7.5	± 3



Datum: 05.02.24
 Stempel / Unterschrift
 Belagswerk



Datum: 05.02.2024
 Stempel / Unterschrift
 CONSULTEST AG



Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer