

Lieferwerk:

Belagswerk Sternenfeld

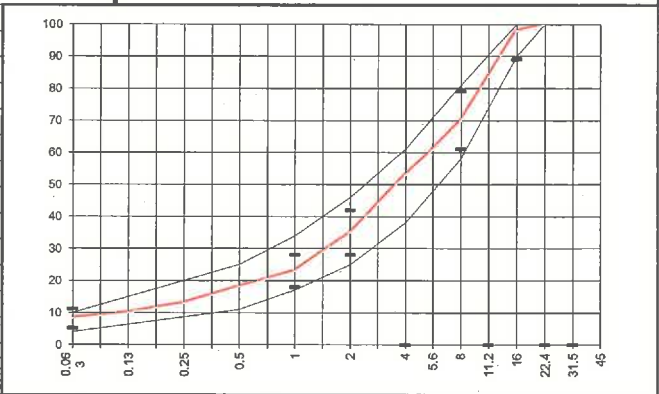
Prüfstelle: Consultest AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 AC T 16 N

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	01731240
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70 (CH)			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.8	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	50/70 (CH)			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/_{10}$ mm]	30			
- Penetration: max. [$1/_{10}$ mm]	55			
- Erweichungspunkt R+K: min.	48			
- Erweichungspunkt R+K: max.	65			
- Elastische Rückstellung [%]	-			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	-			
- feine Gesteinskörnung	Holcim			
- grobe Gesteinskörnung	Holcim			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	35 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	65 M-%			
Mineralkategorie	C50/30	C50/30		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	25	15 - 25%		
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.376			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.494			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.7	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	70.8	≤ 80		
- Stabilität S kN	10.2	≥ 7.5		
- Fließen F, mm	2.7	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spürinpentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	94.0	$\geq 70\%$		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	0101-23-14 / 07792/23	ja
gültig bis:	September 2028	
Konformitätserklärung		ja

Korngrößenverteilung:	mm		Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0	[M-%] 100	
	31.5	[M-%] 100	
	22.4	[M-%] 100	
	16.0	[M-%] 98	-9/+5
	11.2	[M-%] 84	
	8.0	[M-%] 70	± 9
	5.6	[M-%] 61	
	4.0	[M-%] 53	
	2.0	[M-%] 35	± 7
	1.0	[M-%] 23	± 5
	0.5	[M-%] 18	
	0.25	[M-%] 13	
	0.125	[M-%] 10	
	0.063	[M-%] 8.2	± 3



Datum: 05.02.24
 Stempel: STRABAG
 Belagsw: STRABAG AG
 BELAGSWERK STERNEFELD
 LANGEWAGSTR. 42
 4127 BIRSFELDEN / SCHWEIZ

Datum: 05.02.2024
 Stempel / Unterschrift: CONSULTEST AG
 Akkreditiertes Labor
 Deisrütistrasse 11
 CH-8472 Ohringen
D. Niedig

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer