

Lieferwerk:

Belagswerk Sternenfeld

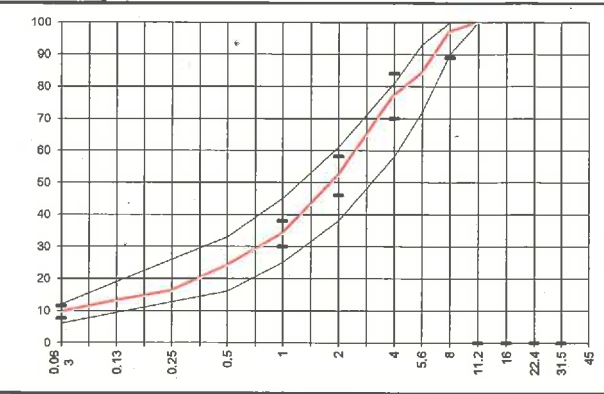
Prüfstelle: Consultest AG

**Walzasphalt - Deklaration**      **2024**      **AC 8 S**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	04532242
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.1	Toleranz EW = $\pm 0.5$		
Zugabebitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [ $1/10$ mm]	30			
- Penetration: max. [ $1/10$ mm]	70			
- Erweichungspunkt R+K: min.	$\geq 60$			
- Erweichungspunkt R+K: max.				
- Elastische Rückstellung [%]	$\geq 50$			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	-			
- feine Gesteinskörnung	Holcim			
- grobe Gesteinskörnung	Holcim			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	52 M-%			
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	48 M-%			
Mineralkategorie	C70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.360			
- Rohdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.446			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	80.8	—		
- Stabilität S kN	13.7	—		
- Fliesen F, mm	2.5	—		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 6.0	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	—	—		
Wasserempfindlichkeit %	95.0	$\geq 70\%$		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	0101-23-10 / 06146/23	ja
gültig bis:	August 2028	
Konformitätserklärung		ja

Korngrößenverteilung:	mm	[M-%]	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0	100	
	31.5	100	
	22.4	100	
	16.0	100	
	11.2	100	
	8.0	97	-8/+5
	5.6	84	
	4.0	77	$\pm 7$
	2.0	52	$\pm 6$
	1.0	34	$\pm 4$
	0.5	24	
	0.25	16	
	0.125	13	
	0.063	9.5	$\pm 2$



Datum: 05.02.24  
 Stempel / Unterschrift  
 Belagswerk  
**STRABAG**  
 STRABAG AG  
 BELAGSWERK STERNENFELD  
 LANGENHAGSTR. 42  
 4127 BIRSFELDEN / SCHWEIZ

Datum: 05.02.2024  
 Stempel / Unterschrift  
 Consultest AG  
 Deisrütistrasse 11  
 CH-8472 Ohringen  
*D. Nieder*

Datum:  
 Stempel / Unterschrift  
 Unternehmer