

Lieferwerk:

Belagswerk Sternfeld

Prüfstelle: Consultest AG

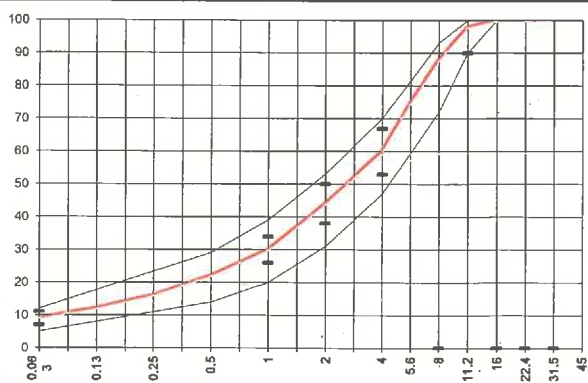
Walzasphalt - Deklaration

2024

AC 11 N

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	04632241
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.8	Toleranz EW = $\pm 0.5$		
Zugabebitumen	50/70			
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 $\leq 2.0$ mm	44 M-%			
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	56 M-%			
Mineralkategorie	C70/10	C70/10		
Spplitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärspplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte $\text{kg/m}^3$	$\sim 2357$			
- Rohdichte $\text{kg/m}^3$	$\sim 2455$			
- Hohlräumgehalt $V_m$ , Vol-%	4.0	2.0...5.0		
- Hohlräumfüllungsgrad VFB, %	77	$\leq 83$		
- Stabilität S kN	11.1	$\geq 7.5$		
- Fließen F, mm	2.4	2...4		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnenest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	—	—		
- 30000 Prüfzyklen %	—	—		
Wasserempfindlichkeit %	94	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100			
	31.5 [M-%] 100			
	22.4 [M-%] 100			
	16.0 [M-%] 100			
	11.2 [M-%] 98	-8/+5		
	8.0 [M-%] 88			
	5.6 [M-%] 75			
	4.0 [M-%] 60	$\pm 7$		
	2.0 [M-%] 44	$\pm 6$		
	1.0 [M-%] 30	$\pm 4$		
	0.5 [M-%] 22			
	0.25 [M-%] 16			
	0.125 [M-%] 12			
	0.063 [M-%] 9.0	$\pm 2$		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	-	-
gültig bis:	-	-
Konformitätserklärung		-



Datum: 05.02.24  
 Stempel / Unterschrift  
 Belagswerk STRABAG  
 STRABAG AG  
 BELAGSWERK STERNFELD  
 LANGENLAGSTR. 42  
 4127 BIRSULDEN / SCHWEIZ

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

Datum:  
 Stempel / Unterschrift  
 Unternehmer