

Lieferwerk:

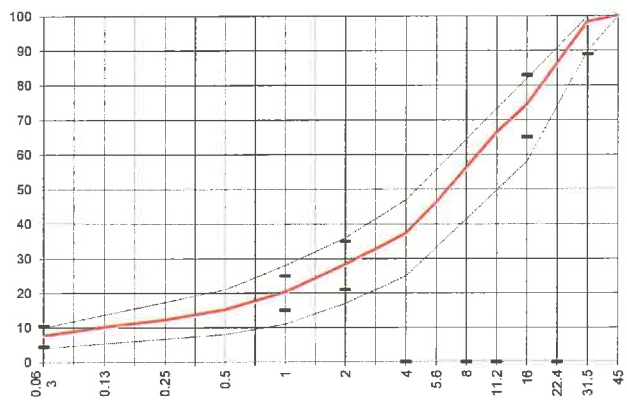
Belagswerk Sternenfeld

Prüfstelle: Consultest AG

Walzasphalt - Deklaration 2022 AC T 32 H

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	01945242
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB 25/55-65 (CH-E)			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.2	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	20			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	50			
- Erweichungspunkt R+K: min.	60			
- Erweichungspunkt R+K: max.	80			
- Elastische Rückstellung [%]	≥ 50			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Holcim			
- grobe Gesteinskörnung	Holcim			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	28 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	72 M-%			
Mineralkategorie	C70/10	C70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	20	10 - 25%		
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte kg/m^3	~ 2389			
- Rohdichte kg/m^3	~ 2514			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%	5.0	4.0...7.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	66	---		
- Stabilität S kN	14.2	---		
- Fliesen F, mm	2.9	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	-	---		
- 30000 Prüfzyklen %	2.19	$\leq 7.5\%$		
Wasserempfindlichkeit %	96	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100			
	31.5 [M-%] 98	-9/+5		
	22.4 [M-%] 86			
	16.0 [M-%] 74	± 9		
	11.2 [M-%] 66			
	8.0 [M-%] 56			
	5.6 [M-%] 46			
	4.0 [M-%] 37			
	2.0 [M-%] 28	± 7		
	1.0 [M-%] 20	± 5		
	0.5 [M-%] 15			
	0.25 [M-%] 12			
	0.125 [M-%] 10			
	0.063 [M-%] 7.5	± 3		

Ersprüfungs-Bericht	erfüllt
Nummer: 0101-18-16 / 04831_18	ja
gültig bis: Juli 2023	
Konformitätserklärung	ja



Datum: 26.4.22
 Stempel / Unterschrift
 Belagswerk
STRABAG
 STRABAG AG
 BELAGSWERK STERNENFELD
 LANGENBACHSTR. 42
 4127 BIRSFELDEN / SCHWEIZ

Datum: 26.04.2022
 Stempel / Unterschrift
 Akkreditiertes Labor
CONSULTEST AG
 Deisrütistrasse 11
 CH-8472 Ohringen
D. Nudorf

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer