

Lieferwerk:

Belagswerk Sternenfeld

Prüfstelle: Consultest AG

Walzasphalt - Deklaration 2022 **AC T 22 H**

Mischgutangaben	Soilwerte	Anforderungen	Code:	01845243
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB 25/55-65 (CH-E)			
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.4	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	PmB 25/55-65 (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	31 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	69 M-%			
Mineralkategorie	C70/10	C70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	20	≤ 25%		
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte kg/m ³	~ 2383			
- Rohdichte kg/m ³	~ 2506			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.9	4.0...7.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	68	---		
- Stabilität S kN	15	---		
- Fliesen F, mm	2.6	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 3.2	≤ 7.5%		
Wasserempfindlichkeit %	96	≥ 70%		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100			
	31.5 [M-%] 100			
	22.4 [M-%] 99	-9/+5		
	16.0 [M-%] 86			
	11.2 [M-%] 75	± 9		
	8.0 [M-%] 65			
	5.6 [M-%] 54			
	4.0 [M-%] 45			
	2.0 [M-%] 31	± 7		
	1.0 [M-%] 21	± 5		
	0.5 [M-%] 16			
	0.25 [M-%] 13			
	0.125 [M-%] 10			
	0.063 [M-%] 7.5	± 3		

Ersprüfungs-Bericht		erfüllt
Nummer:	-	-
gültig bis:	-	-
Konformitätserklärung		-

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

Datum: 26.04.2022
 Stempel / Unterschrift
 Akkreditiertes Labor
CONSULTEST AG
 Deisrütstrasse 11
 CH-8472 Ohringen

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer