

Lieferwerk:

Belagswerk Sternenfeld

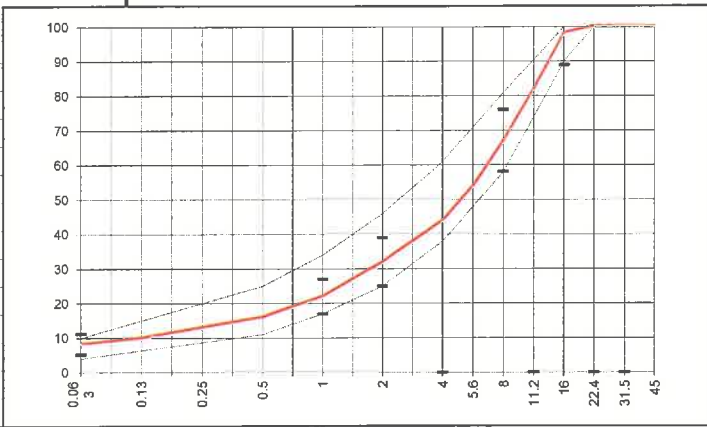
Prüfstelle: Consultest AG

Walzasphalt - Deklaration **2022** **AC B 16 S**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	01732240
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.1	Toleranz EW = ± 0.6		
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			erfüllt
- grobe Gesteinskörnung	Holcim			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	32 M-%			ja
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	68 M-%			
Mineralkategorie	C70/10	C70/10		ja
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	20	10 - 20%		
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte kg/m ³	~ 2382			
- Rohdichte kg/m ³	~ 2481			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.0	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	74	---		
- Stabilität S kN	11.0	---		
- Fliesen F, mm	2.5	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 8.7	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	92	$\geq 70\%$		

Ersprüfungs-Bericht		erfüllt
Nummer: 0101-18-16 / 05338/18		ja
gültig bis: Juli 2023		
Konformitätserklärung		ja

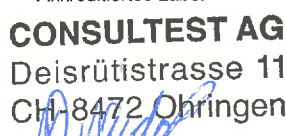
Korngrößenverteilung:	mm	[M-%]	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0	100	
	31.5	100	
	22.4	100	
	16.0	98	-9/+5
	11.2	82	
	8.0	67	± 9
	5.6	54	
	4.0	44	
	2.0	32	± 7
	1.0	22	± 5
	0.5	16	
	0.25	13	
	0.125	10	
	0.063	8.2	± 3



Datum: **26.4.22**
 Stempel / Unterschrift
 Belagswerk



Datum: 26.04.2022
 Stempel / Unterschrift
 Akkreditiertes Labor



Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer