

Lieferwerk:

Belags AG Böttstein

Prüfstelle: Consultest AG

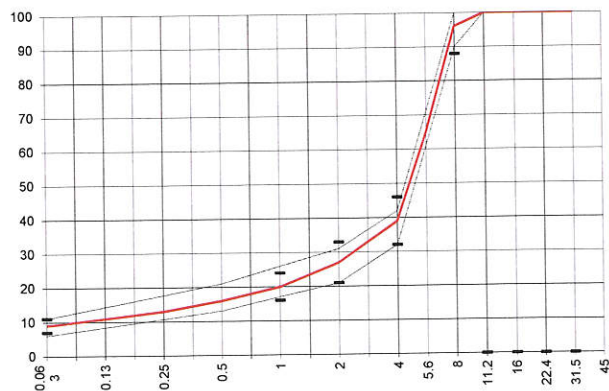
Walzasphalt - Deklaration

2019

AC MR 8

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	3080730
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB 45-80/65 (CH-E)			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.0	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	PmB 45-80/65 (CH-E)			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/_{10}$ mm]	35			
- Penetration: max. [$1/_{10}$ mm]	70			
- Erweichungspunkt R+K: min.	60			
- Erweichungspunkt R+K: max.	80			
- Elastische Rückstellung [%]	≥ 60			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	2.0 M.-%			
- feine Gesteinskörnung	Holcim			
- grobe Gesteinskörnung	Holcim			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	27 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	73 M-%			
Mineralkategorie	C95/1	C95/1		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte kg/m^3	~ 2305			
- Rohdichte kg/m^3	~ 2426			
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%	5.0	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	73	---		
- Stabilität S kN	12.2	---		
- Fließen F, mm	2.3	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 2.2	$\leq 7.5\%$		
Wasserempfindlichkeit %	98	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100			
	31.5 [M-%] 100			
	22.4 [M-%] 100			
	16.0 [M-%] 100			
	11.2 [M-%] 100			
	8.0 [M-%] 96	-8/+5		
	5.6 [M-%] 65			
	4.0 [M-%] 39	± 7		
	2.0 [M-%] 27	± 6		
	1.0 [M-%] 20	± 4		
	0.5 [M-%] 16			
	0.25 [M-%] 13			
	0.125 [M-%] 11			
	0.063 [M-%] 9.0	± 2		

Ersprüfungs-Bericht	erfüllt
Nummer: 0104-18-10 / 03886/18	ja
gültig bis: August 2023	
Konformitätserklärung	ja



Datum: **4.2.19**
 Stempel / Unterschrift
 Belagswerk

C. Schürer
 Belags AG Böttstein
 Lierenstrasse 26
 5417 Untersiggenthal
 Tel. Büro: 056 288 30 72
 Tel. Werk: 056 245 35 37

Datum: **31.01.2019**
 Stempel / Unterschrift
 Akkreditiertes Labor

CONSULTEST AG
 Deisrütistrasse 11
 CH-8472 Ohringen

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer