

Lieferwerk:

Belagswerk Sternenfeld

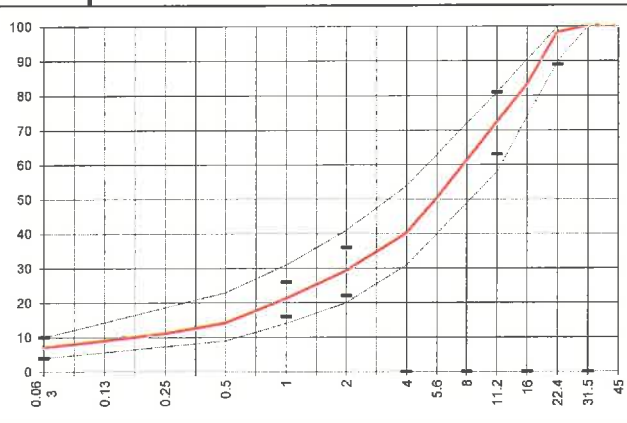
Prüfstelle: Consultest AG

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

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	02845246
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	<b>PmB 25/55-65 (CH-E)</b>			
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	<b>4.4</b>	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	<b>PmB 25/55-65 (CH-E)</b>			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [ <sup>1</sup> / <sub>10</sub> mm]	-	keine Anforderung		
- Penetration: max. [ <sup>1</sup> / <sub>10</sub> mm]	-	keine Anforderung		
- Erweichungspunkt R+K: min.	-	keine Anforderung		
- Erweichungspunkt R+K: max.	-	keine Anforderung		
- Elastische Rückstellung [%]	-	keine Anforderung		
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	<b>Eigenfüller</b>			
- Kalkhydrat	-			
- feine Gesteinskörnung	<b>Holcim</b>			
- grobe Gesteinskörnung	<b>Holcim</b>			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	<b>29 M-%</b>			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	<b>71 M-%</b>			
Mineralkategorie	<b>C70/10</b>	C70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%	<b>20</b>	≤ 15%		
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	<b>155 °C</b>			
- Raumdichte kg/m <sup>3</sup>	<b>~ 2383</b>			
- Rohdichte kg/m <sup>3</sup>	<b>~ 2506</b>			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	<b>4.9</b>	4.0...7.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	<b>68</b>	---		
- Stabilität S kN	<b>15.0</b>	---		
- Fliesen F, mm	<b>2.6</b>	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	-	---		
- 30000 Prüfzyklen %	<b>Prüfwert = 3.2</b>	≤ 10%		
Wasserempfindlichkeit %	<b>96</b>	≥ 70%		

<b>Ersprüfungs-Bericht</b>		<b>erfüllt</b>
Nummer:	<b>0101-18-9 / 03082/18</b>	<b>ja</b>
gültig bis:	<b>Mai 2023</b>	
<b>Konformitätserklärung</b>		<b>ja</b>

Korngrößenverteilung:	mm	[M-%]	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0	<b>100</b>	
	31.5	<b>100</b>	
	22.4	<b>98</b>	-9/+5
	16.0	<b>83</b>	
	11.2	<b>72</b>	± 9
	8.0	<b>61</b>	
	5.6	<b>50</b>	
	4.0	<b>40</b>	
	2.0	<b>29</b>	± 7
	1.0	<b>21</b>	± 5
	0.5	<b>14</b>	
	0.25	<b>11</b>	
	0.125	<b>9</b>	
	0.063	<b>7.0</b>	± 3



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

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

Datum:  
 Stempel / Unterschrift  
 Unternehmer