



Lieferwerk:

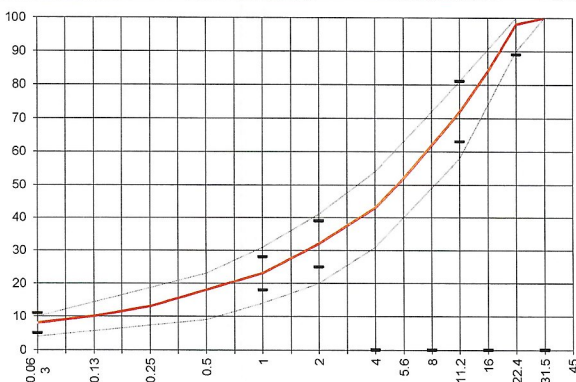
FBB - Werk Kloten

Prüfstelle: Consultest AG

**Walzasphalt - Deklaration 2024** **AC T 22 S**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	1325
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.2	Toleranz EW = $\pm 0.6$		
Zugabebitumen	250/330			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [1/10 mm]	25			
- Penetration: max. [1/10 mm]	55			
- Erweichungspunkt R+K: min.	50			
- Erweichungspunkt R+K: max.	65			
- Elastische Rückstellung [%]	---			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	---			
- feine Gesteinskörnung	Rafzerfeld			
- grobe Gesteinskörnung	Rafzerfeld			
- Mineralanteil Sand $\leq 2.0$ mm	32 M-%			
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	68 M-%			
Mineralkategorie	C 70/10	C 70/10		
Spplitt aus Ausbausplitt gewonnen				
- Sekundärspplitt M-%	10			
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	70			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145°C			
- Raumdichte kg/m <sup>3</sup>	~ 2401			
- Rohdichte kg/m <sup>3</sup>	~ 2528			
- Hohlraumgehalt V <sub>m</sub> , Vol-%	5	4.0...7.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	71	---		
- Stabilität S kN	10.9	---		
- Fliesen F, mm	2.7	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	4.8	$\leq 10$		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	93.0	$\geq 70$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100			
	31.5 [M-%] 100			
	22.4 [M-%] 98.0	-9/+5		
	16.0 [M-%] 84.0			
	11.2 [M-%] 72.0	$\pm 9$		
	8.0 [M-%] 62.0			
	5.6 [M-%] 52.0			
	4.0 [M-%] 43.0			
	2.0 [M-%] 32.0	$\pm 7$		
	1.0 [M-%] 23.0	$\pm 5$		
	0.5 [M-%] 18.0			
	0.25 [M-%] 13.0			
	0.125 [M-%] 10.0			
	0.063 [M-%] 8.0	$\pm 3$		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	0102-19-25	ja
gültig bis:	November 2024	
Konformitätserklärung		ja



Datum: 18.01.2024

Stempel / Unterschrift  
Belagswerk

**FBB**  
Frischbeton- + Baustoff AG  
HINWIL  
Postfach 8494 BAUMA ZH

Datum: 18.01.2024

Stempel / Unterschrift  
Akreditiertes Labor

**CONSULTEST AG**  
Deisrütistrasse 11  
CH-8472 Dürnten

Datum:

Stempel / Unterschrift  
Unternehmer