



Lieferwerk:

FBB - Werk Kloten

Prüfstelle: FBB Hinwil

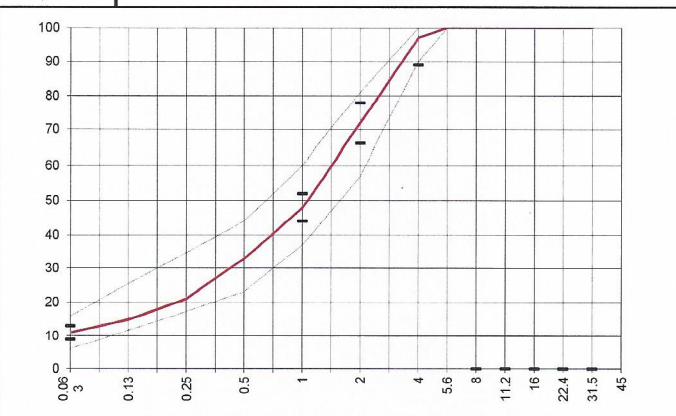
Walzasphalt - Deklaration **2021** **AC 4 L**

Mischgutangaben Sollwerte Anforderungen Code: **201**

Bindemittel:		
Ziel-Bitumen	70/100	
- ∑ lösl. Bindemittelgehalt M-%	7.4	Toleranz EW = ± 0.5
Zugabe bitumen	70/100	
Rückgewinnung aus Mischgut:		
- Penetration: min. [$\frac{1}{10}$ mm]		
- Penetration: max. [$\frac{1}{10}$ mm]		
- Erweichungspunkt R+K: min.		
- Erweichungspunkt R+K: max.		
- Elastische Rückstellung [%]		
Mineralstoffe Herkunft:		
- Füller	Eigenfüller	
- Kalkhydrat	-	
- feine Gesteinskörnung	Rafzerfeld	
- grobe Gesteinskörnung	Rafzerfeld	
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	72 M-%	
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	28 M-%	
Mineralkategorie	C50/10	C50/10
Recycling-Granulat		
- Kaltzugabe M-%		
- Warmzugabe M-%		
Marshall-Werte:		
- Verdichtungstemperatur	135°C	
- Raumdichte kg/m ³	~ 2324	
- Rohdichte kg/m ³	~ 2411	
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.6	2.0...5.0
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %		---
- Stabilität S kN		---
- Fließen F, mm		---
Bei H und S Belägen:		
Spurrinntest LCPC [29]		
- 10000 Prüfzyklen %	---	---
- 30000 Prüfzyklen %	---	---
Wasserempfindlichkeit %		$\geq 70\%$

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

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-%] 100	
	5.6	[M-%] 100	
	4.0	[M-%] 97.0	-8/+5
	2.0	[M-%] 72.0	± 6
	1.0	[M-%] 48.0	± 4
	0.5	[M-%] 33.0	
	0.25	[M-%] 21.0	
	0.125	[M-%] 15.0	
	0.063	[M-%] 11.0	± 2



Datum: 15.01.2021
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

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

Datum: 15.01.2021
Stempel / Unterschrift
Akreditiertes Labor

CONSULTEST AG
Deisrütistrasse 11
CH-8472 Ohringen

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer