



Lieferwerk:

Viatox AG, Affoltern a. A., ZH

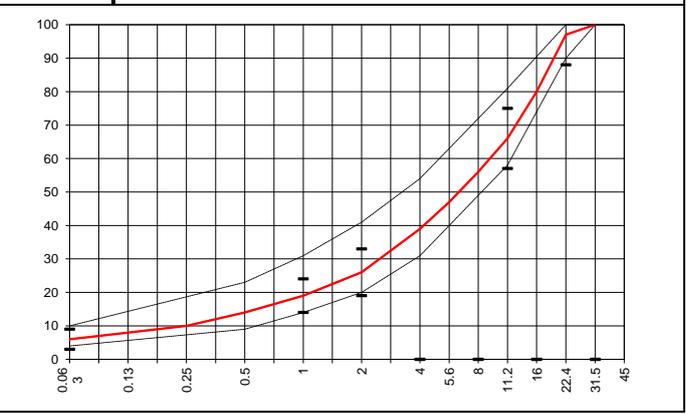
Prüfstelle: BLZ Baulabor Zentralschweiz AG

Walzasphalt - Deklaration 2023 AC B 22 S

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	44.06
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	50/70			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.0	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	B250/330			
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	Gasperini AG			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Makies AG, Gettnau LU			
- grobe Gesteinskörnung	Makies AG, Gettnau LU			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	26 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	74 M-%			
Mineralkategorie	C70/10	C70/10		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	60	50 - 70%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.372			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.510			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	5.5	4.0...7.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fliesen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 2.2	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	2.56	---		
Wasserempfindlichkeit %	78	$\geq 70\%$		

Typprüfung	27042022-1	erfüllt
Nummer:	48.06	Ja
gültig bis:	07.04.2027	
Konformitätserklärung		Ja

Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100	
	31.5 [M-%] 100	
	22.4 [M-%] 97.0	-9/+5
	16.0 [M-%] 80.0	
	11.2 [M-%] 66.0	± 9
	8.0 [M-%] 56.0	
	5.6 [M-%] 47.0	
	4.0 [M-%] 39.0	
	2.0 [M-%] 26.0	± 7
	1.0 [M-%] 19.0	± 5
	0.5 [M-%] 14.0	
	0.25 [M-%] 10.0	
	0.125 [M-%] 8.0	
	0.063 [M-%] 6.0	± 3



Datum: 13.02.2023
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

V. Randone

V. Randone

Datum: 13.02.2023
Stempel / Unterschrift



H.P. Bucheli

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer