



Lieferwerk:

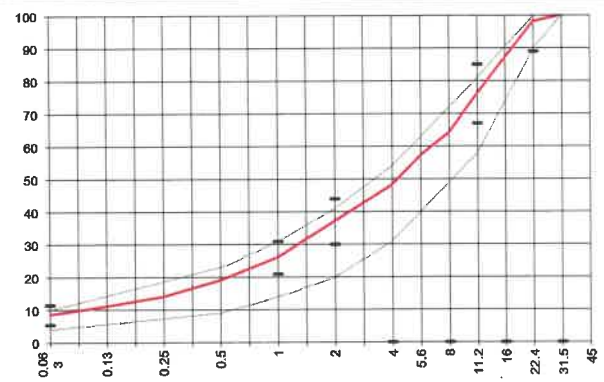
Belag AG Sursee

Prüfstelle: Viatec AG

**Walzasphalt - Deklaration 2024 AC T 22 L Bdm. 70/100**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	28
<b>Bindemittel:</b>				
Ziel-Bitumen	B 70/100			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.5	Toleranz EW = $\pm 0.6$		
<b>Zugabe bitumen</b>				
	B 330/430			
<b>Rückgewinnung aus Mischgut:</b>				
- Penetration: min. [ $1/10$ mm]	35			
- Penetration: max. [ $1/10$ mm]	75			
- Erweichungspunkt R+K: min.	47			
- Erweichungspunkt R+K: max.	62			
- Elastische Rückstellung [%]				
<b>Mineralstoffe Herkunft:</b>				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung	Gettnau/Staffelbach			
- grobe Gesteinskörnung	Staffelbach			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	37 M-%			
- Mineralanteil Splitt $\geq 2.0$ mm	63 M-%			
Mineralkategorie	C 50/30	C50/30		
<b>Splitt aus Ausbausplatt gewonnen</b>				
- Sekundärsplitt M-%				
<b>Recycling-Granulat</b>				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	70			
<b>Marshall-Werte:</b>				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.420			
- Rohdichte Mg/m <sup>3</sup>	~ 2.508			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	3.5	2.0...5.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	75.4	$\leq 83$		
- Stabilität S kN	11.4	$\geq 5.0$		
- Fliesen F, mm	2.4	2...4		
<b>Bei H und S Belägen:</b>				
<b>Spurrinentest LCPC [29]</b>				
- 10000 Prüfzyklen %	--	--		
- 30000 Prüfzyklen %	--	--		
Wasserempfindlichkeit %	86.0	$\geq 70\%$		
<b>Korngrössenverteilung:</b>				
	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100.0			
	31.5 [M-%] 100.0			
	22.4 [M-%] 98.0	-9/+5		
	16.0 [M-%] 87.0			
	11.2 [M-%] 76.0	$\pm 9$		
	8.0 [M-%] 64.0			
	5.6 [M-%] 57.0			
	4.0 [M-%] 48.0			
	2.0 [M-%] 37.0	$\pm 7$		
	1.0 [M-%] 26.0	$\pm 5$		
	0.5 [M-%] 19.0			
	0.25 [M-%] 14.0			
	0.125 [M-%] 11.0			
	0.063 [M-%] 8.5	$\pm 3$		

Typprüfung		erfüllt
Numer:	38	Ja
gültig bis:	05.09.2024	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 16.02.2024  
 Stempel / Unterschrift  
 Belagwerk  
 Belag und Beton AG  
 Station West 4  
 &023 Rothenburg

*[Handwritten signature]*

Datum: 16.02.2024  
 Stempel / Unterschrift  
 Akkreditiertes Labor  
 ViaTec AG  
 Technormastrasse 8  
 8404 Winterthur

*[Handwritten signature]*

Datum:  
 Stempel / Unterschrift  
 Unternehmer