



Lieferwerk:

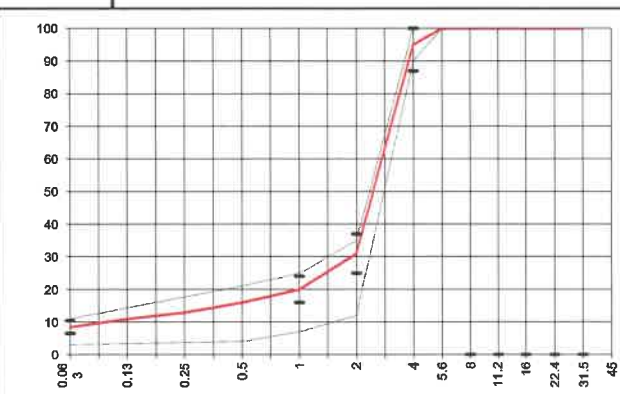
Belag und Beton AG Rothenburg

Prüfstelle: Viatec AG

Walzasphalt - Deklaration 2024 SDA 4 - 12 Pmb 45/80-65

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	9030
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	Pmb E 45/80-65			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.2	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen				
Pmb E 45/80-65				
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$\frac{1}{10}$ mm]	35			
- Penetration: max. [$\frac{1}{10}$ mm]	70			
- Erweichungspunkt R+K: min.	60			
- Erweichungspunkt R+K: max.	80			
- Elastische Rückstellung [%]	≥ 60			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	2.0 M%	Hauri AG		
- feine Gesteinskörnung	Rozloch			
- grobe Gesteinskörnung	Rozloch			
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm	31 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	69 M-%			
Mineralkategorie				
	C 95/1	C95/1		
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%				
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.138			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.430			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	12.0	10.0... 14.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	--	--		
- Stabilität S kN	--	--		
- Fliesen F, mm	--	--		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	--	--		
- 30000 Prüfzyklen %	Prüfwert = 5.2	$\leq 7.5\%$		
Wasserempfindlichkeit %	87.0	$\geq 70\%$		
Komgrößenverteilung:				
	mm		Toleranz	
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]	100.0		
	31.5 [M-%]	100.0		
	22.4 [M-%]	100.0		
	16.0 [M-%]	100.0		
	11.2 [M-%]	100.0		
	8.0 [M-%]	100.0		
	5.6 [M-%]	100.0		
	4.0 [M-%]	95.0	-8/+5	
	2.0 [M-%]	31.0	± 6	
	1.0 [M-%]	20.0	± 4	
	0.5 [M-%]	16.0		
	0.25 [M-%]	13.0		
	0.125 [M-%]	11.0		
	0.063 [M-%]	8.5	± 2	

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	9040	Ja
gültig bis:	29.07.2025	
Konformitätserklärung		Ja



Datum: 16.02.2024
 Stempel / Unterschrift
 Belagswerk
 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