



Lieferwerk:

Grynav W12

Prüfstelle:

Prüflabor AG

Walzasphalt - Deklaration		2025	ACF 22	
Mischgutangaben		Sollwerte	Anforderungen	Code: 78 DYA
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen		50/70		
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%		3.8	Toleranz EW = ± 0.6	
Zugabebitumen		250/330		
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$^{1/10}$ mm]		25	25	
- Penetration: max. [$^{1/10}$ mm]		55	55	
- Erweichungspunkt R+K: min.		50	50	
- Erweichungspunkt R+K: max.		65	65	
- Elastische Rückstellung [%]		----	keine Anforderung	
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller		Eigenfüller		
- Kalkhydrat				
- feine Gesteinskörnung		Holcim Schweiz AG / Käppeli Söhne AG		
- grobe Gesteinskörnung		Holcim Schweiz AG / Käppeli Söhne AG		
- Mineralanteil Sand < 2.0 mm		31 M-%		
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm		69 M-%		
Mineralkategorie		CNR	CNR	
Splitt aus Ausbauasphalt gewonnen				
- Sekundärsplitt M-%		0	---	
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%		60	50 - 70%	
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur		145 °C		
- Raumdichte Mg/m^3		~ 2.401		
- Rohdichte Mg/m^3		~ 2.540		
- Hohlraumgehalt V_m , Vol-%		5.5	3.0...10.0	
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%		61.8	≤ 80	
- Stabilität S kN		≥ 5.0	≥ 5.0	
- Fließen F, mm		1.5...3.5	1.5...3.5	
Bei H und S Belägen:				
Spurrinnentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %		---	---	
- 30000 Prüfzyklen %		---	---	
Wasserempfindlichkeit %		87	$\geq 70\%$	
Korngrößenverteilung:		mm	Toleranz	
- Einzelwerte Siebdurchgang		45.0 [M-%] 100.0		
		31.5 [M-%] 100.0		
		22.4 [M-%] 96.0	-9/+5	
		16.0 [M-%] 85.0		
		11.2 [M-%] 73.0	± 9	
		8.0 [M-%] 63.0		
		5.6 [M-%] 53.0		
		4.0 [M-%] 43.0		
		2.0 [M-%] 31.0	± 7	
		1.0 [M-%] 21.0	± 5	
		0.5 [M-%] 16.0		
		0.25 [M-%] 13.0		
		0.125 [M-%] 10.0		
		0.063 [M-%] 8.5	± 3	

Typprüfung

Nummer: 22-02414

gültig bis: 04.07.2027

Konformitätserklärung

erfüllt

ja

ja

Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk

Datum: 21.02.2025
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
prüflabor
Prüflabor AG
Rorschacherstrasse 95
CH-9402 Mörschwil

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer