



Lieferwerk:

BAZ Belag AG Zentralschweiz

Prüfstelle:

Walo Bertschinger

Walzasphalt - Deklaration 2022 AC 8 L Bdm. 70/100

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	42041
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.2	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	B 70/100			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	40			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	75			
- Erweichungspunkt R+K: min.	45			
- Erweichungspunkt R+K: max.	62			
- Elastische Rückstellung [%]	---			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	---			
- feine Gesteinskörnung	Risi AG , Kibag			erfüllt
- grobe Gesteinskörnung	Risi AG , Kibag			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	49 M-%			ja
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	51 M-%			ja
Mineralkategorie	C 50/10	C 50/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
- Sekundärspilt M-%	50			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.358			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.444			
- Hohlraumgehalt HM, Vol-%	3.5	2.0...5.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	80.3	≤ 89		
- Stabilität S kN	7.5	≥ 5.0		
- Fliesen F, mm	3.0	2...5		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	92.8	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]			
	22.4 [M-%]			
	16.0 [M-%]			
	11.2 [M-%]	100.0		
	8.0 [M-%]	96.0 -8/+5		
	5.6 [M-%]	84.0		
	4.0 [M-%]	73.0 ± 7		
	2.0 [M-%]	49.0 ± 6		
	1.0 [M-%]	33.0 ± 4		
	0.5 [M-%]	23.0		
	0.25 [M-%]	17.5		
	0.125 [M-%]	12.5		
	0.063 [M-%]	10.0 ± 2		

Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk
BAZ Belag AG Zentralschweiz
Obere Heslibachstrasse 8
8700 Küsnacht

Datum: 21.01.2022
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
Walo Bertschinger Central AG
Zentrale Labordienste
Giessenstrasse 5, 8953 Dietikon I

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer