



Lieferwerk:

BAZ Belag AG Zentralschweiz

Prüfstelle:

Walo Bertschinger

Walzasphalt - Deklaration

2022

AC Rail 16 Bdm. 160/220

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	54060
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 160/220			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.4	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	B 330/430			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/_{10}$ mm]	---			
- Penetration: max. [$1/_{10}$ mm]	---			
- Erweichungspunkt R+K: min.	---			
- Erweichungspunkt R+K: max.	---			
- Elastische Rückstellung [%]	---			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	---			
- feine Gesteinskörnung	Risi AG , Kibag			erfüllt
- grobe Gesteinskörnung	Risi AG , Kibag			nein
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	34 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	66 M-%			
Mineralkategorie	C 50/30	C NR		ja
Recycling-Granulat	RA 0/22 PRB			
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	40			
- Sekundärspilt M-%	20			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	135 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.432			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.469			
- Hohlraumgehalt HM, Vol-%	1.5	0.5...2.5		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	---			
- Stabilität S kN	7.5	≥ 5.0		
- Fliesen F, mm	2.5	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	---	$\geq 70\%$		
Korngrössenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]			
	22.4 [M-%]	100.0		
	16.0 [M-%]	96.0	-9/+5	
	11.2 [M-%]	83.0		
	8.0 [M-%]	69.0	± 9	
	5.6 [M-%]	58.0		
	4.0 [M-%]	48.0		
	2.0 [M-%]	34.0	± 7	
	1.0 [M-%]	23.0	± 5	
	0.5 [M-%]	17.0		
	0.25 [M-%]	13.0		
	0.125 [M-%]	10.0		
	0.063 [M-%]	7.5	± 3	

Typprüfung		erfüllt
Nummer:		nein
gültig bis:		ja
Konformitätserklärung		ja

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

Handwritten signature