



Lieferwerk:

BAZ Belag AG Zentralschweiz

Prüfstelle:

Walo Bertschinger

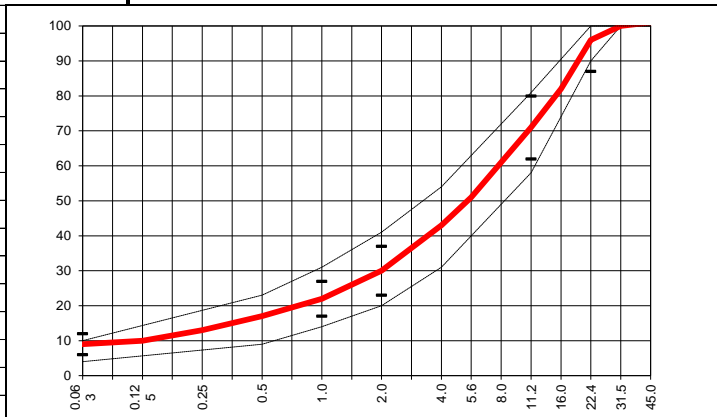
**Walzasphalt - Deklaration**

**2022**

**AC Rail 22 Bdm. 160/220**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	55060
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	<b>B 160/220</b>			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	<b>5.2</b>	Toleranz EW = $\pm 0.6$		
Zugabebitumen	<b>B 330/430</b>			
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	<b>Eigenfüller</b>			
- Kalkhydrat	---			
- feine Gesteinskörnung	<b>Risi AG , Kibag</b>			
- grobe Gesteinskörnung	<b>Risi AG , Kibag</b>			
- Mineralanteil Sand $\leq 2.0$ mm	<b>30 M-%</b>			
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	<b>70 M-%</b>			
Mineralkategorie	<b>C 50/30</b>	C NR		
Recycling-Granulat	<b>RA 0/22 PRB</b>			
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	<b>40</b>			
- Sekundärspilt M-%	<b>20</b>			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	<b>135 °C</b>			
- Raumdichte $Mg/m^3$	<b>~ 2.439</b>			
- Rohdichte $Mg/m^3$	<b>~ 2.476</b>			
- Hohlraumgehalt HM, Vol-%	<b>1.5</b>	0.5...2.5		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	---			
- Stabilität S kN	<b>7.5</b>	$\geq 5.0$		
- Fliesen F, mm	<b>2.5</b>	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-%]	<b>100.0</b>		
	22.4 [M-%]	<b>96.0</b>	-9/+5	
	16.0 [M-%]	<b>82.0</b>		
	11.2 [M-%]	<b>71.0</b>	$\pm 9$	
	8.0 [M-%]	<b>61.0</b>		
	5.6 [M-%]	<b>51.0</b>		
	4.0 [M-%]	<b>43.0</b>		
	2.0 [M-%]	<b>30.0</b>	$\pm 7$	
	1.0 [M-%]	<b>22.0</b>	$\pm 5$	
	0.5 [M-%]	<b>17.0</b>		
	0.25 [M-%]	<b>13.0</b>		
	0.125 [M-%]	<b>10.0</b>		
	0.063 [M-%]	<b>9.0</b>	$\pm 3$	

Typprüfung	erfüllt
Nummer:	nein
gültig bis:	
Kommittatserklärung	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*