

Lieferwerk:

BAZ Belag AG Zentralschweiz

Prüfstelle:

Walo Bertschinger

<b>Walzasphalt - Deklaration</b>	<b>2021</b>	<b>AC T 22 Oeko Bdm. 35/50</b>
----------------------------------	-------------	--------------------------------

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	25020
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	<b>B 35/50</b>			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	<b>4.2</b>	Toleranz EW = $\pm 0.6$		
Zugabebitumen	<b>B 70/100</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>			erfüllt
- grobe Gesteinskörnung	<b>Risi AG , Kibag</b>			
- Mineralanteil Sand $\leq 2.0$ mm	<b>29 M-%</b>			ja
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	<b>71 M-%</b>			
Mineralkategorie	<b>C 50/30</b>	C 50/30		ja
Recycling-Granulat	<b>RA 0/22 PRB</b>			
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	<b>60</b>	50 - 70%		
- Sekundärsplitt M-%	<b><math>\leq 20\%</math></b>	vom Primärsplitt-Anteil		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	<b>145 °C</b>			
- Raumdichte $kg/m^3$	<b><math>\sim 2401</math></b>			
- Rohdichte $kg/m^3$	<b><math>\sim 2514</math></b>			
- Hohlraumgehalt HM, Vol-%	<b>4.5</b>	keine Anforderung		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	<b>68.6</b>	keine Anforderung		
- Stabilität S kN	---	keine Anforderung		
- Fliesen F, mm	---	keine Anforderung		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	keine Anforderung		
- 30000 Prüfzyklen %	---	keine Anforderung		
Wasserempfindlichkeit %	<b>95.0</b>	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]	<b>100.0</b>		
	22.4 [M-%]	<b>97.0</b>	-9/+5	
	16.0 [M-%]	<b>83.0</b>		
	11.2 [M-%]	<b>70.0</b>	$\pm 9$	
	8.0 [M-%]	<b>60.0</b>		
	5.6 [M-%]	<b>50.0</b>		
	4.0 [M-%]	<b>42.0</b>		
	2.0 [M-%]	<b>29.0</b>	$\pm 7$	
	1.0 [M-%]	<b>21.0</b>	$\pm 5$	
	0.5 [M-%]	<b>15.0</b>		
	0.25 [M-%]	<b>11.0</b>		
	0.125 [M-%]	<b>9.0</b>		
	0.063 [M-%]	<b>8.0</b>	$\pm 3$	

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

Datum: 28.01.2021  
 Stempel / Unterschrift  
 Akkreditiertes Labor  
 Walo Bertschinger Central AG  
 Zentrale Labordienste  
 Giessenstrasse 5, 8953 Dietikon I

Datum:  
 Stempel / Unterschrift  
 Unternehmer

*[Handwritten signature]*