

Lieferwerk:

BAB Belag AG Birmensdorf

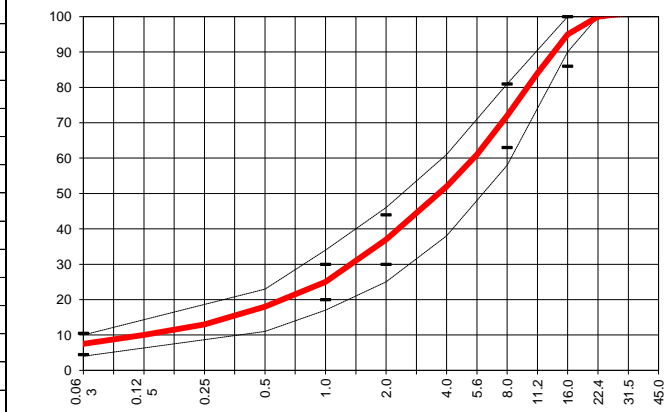
Prüfstelle:

Walo Bertschinger

**Walzasphalt - Deklaration 2020 ACT 16 H**

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	24214
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	<b>PmB-E 25/55-65</b>			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	<b>4.6</b>	Toleranz EW = $\pm 0.6$		
Zugabebitumen	<b>PmB-E 25/55-65</b>			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [ $1/10$ mm]	---	keine Anforderung		
- Penetration: max. [ $1/10$ mm]	---	keine Anforderung		
- Erweichungspunkt R+K: min.	---	keine Anforderung		
- Erweichungspunkt R+K: max.	---	keine Anforderung		
- Elastische Rückstellung [%]	---	keine Anforderung		
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	<b>Eigenfüller</b>			
- Kalkhydrat	---			
- feine Gesteinskörnung	<b>HASTAG</b>			
- grobe Gesteinskörnung	<b>HASTAG, RZO</b>			
- Mineralanteil Sand $\leq 2.0$ mm	<b>37 M-%</b>			
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	<b>63 M-%</b>			
Mineralkategorie	<b>C 70/10</b>	C 70/10		
Recycling-Granulat	<b>RA 0/11 RZO</b>			
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	<b>30</b>	20 - 30%		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	<b>155 °C</b>			
- Raumdichte $\text{kg/m}^3$	<b>~ 2390</b>			
- Rohdichte $\text{kg/m}^3$	<b>~ 2503</b>			
- Hohlraumgehalt HM, Vol-%	<b>4.5</b>	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB, %	---			
- Stabilität S kN	---			
- Fließen F, mm	---			
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntentest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	$\leq 7.5\%$		
Wasserempfindlichkeit %	---	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]			
	22.4 [M-%]	<b>100.0</b>		
	16.0 [M-%]	<b>95.0</b>	-9/+5	
	11.2 [M-%]	<b>84.0</b>		
	8.0 [M-%]	<b>72.0</b>	$\pm 9$	
	5.6 [M-%]	<b>61.0</b>		
	4.0 [M-%]	<b>52.0</b>		
	2.0 [M-%]	<b>37.0</b>	$\pm 7$	
	1.0 [M-%]	<b>25.0</b>	$\pm 5$	
	0.5 [M-%]	<b>18.0</b>		
	0.25 [M-%]	<b>13.0</b>		
	0.125 [M-%]	<b>10.0</b>		
	0.063 [M-%]	<b>7.5</b>	$\pm 3$	

Ersprüfungs-Bericht	erfüllt
Nummer:	nein
gültig bis:	
Konformitätserklärung	ja



Datum:  
 Stempel / Unterschrift  
 Belagwerk  
 BAB Belag AG Birmensdorf  
 Eggbühlstrasse 36  
 8050 Zürich

Datum: 05.02.2020  
 Stempel / Unterschrift  
 Akkreditiertes Labor  
 Walo Bertschinger Central AG  
 Zentrale Labordienste  
 Giessenstrasse 5, 8953 Dietikon I

Datum:  
 Stempel / Unterschrift  
 Unternehmer

*[Handwritten signature]*