



Lieferwerk:

BAV Belag AG Volketswil

Prüfstelle:

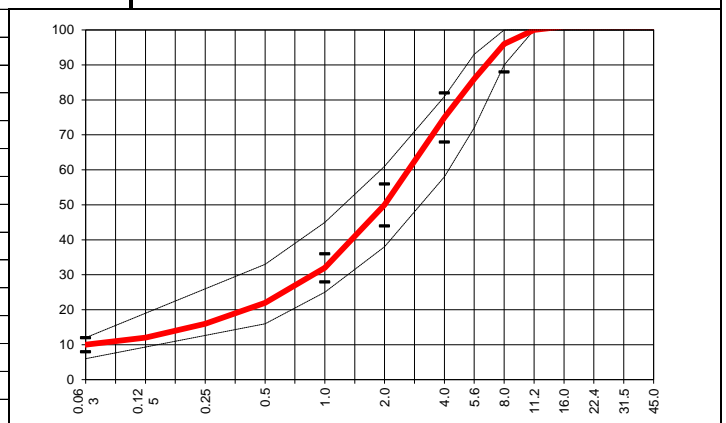
Walo Bertschinger

Walzasphalt - Deklaration 2021 AC 8 H PmB 45/80-65

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	42124
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB-E 45/80-65			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.9	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	PmB-E 45/80-65			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/_{10}$ mm]	35			
- Penetration: max. [$1/_{10}$ mm]	70			
- Erweichungspunkt R+K: min.	60			
- Erweichungspunkt R+K: max.	80			
- Elastische Rückstellung [%]	≥ 60			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	---			
- feine Gesteinskörnung	HASTAG			
- grobe Gesteinskörnung	HASTAG			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	50 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	50 M-%			
Mineralkategorie	C 95/1	C 95/1		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
- Sekundärspalt M-%				
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte kg/m^3	~ 2348			
- Rohdichte kg/m^3	~ 2459			
- Hohlraumgehalt HM, Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	---			
- Stabilität S kN	---			
- Fließen F, mm	---			
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	2.95	---		
- 30000 Prüfzyklen %	3.52	$\leq 10\%$		
Wasserempfindlichkeit %	92.2	$\geq 70\%$		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	3 B	ja
gültig bis:	27.04.2021	
Konformitätserklärung		ja

Korngrößenverteilung:	mm	[M-%]	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0		
	31.5		
	22.4		
	16.0		
	11.2	100.0	
	8.0	96.0	-8/+5
	5.6	86.0	
	4.0	75.0	± 7
	2.0	50.0	± 6
	1.0	32.0	± 4
	0.5	22.0	
	0.25	16.0	
	0.125	12.0	
	0.063	10.0	± 2



Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk
BAV Belag AG Volketswil
Obere Heslibachstrasse 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