



Lieferwerk:

BAB Belag AG Birmensdorf

Prüfstelle:

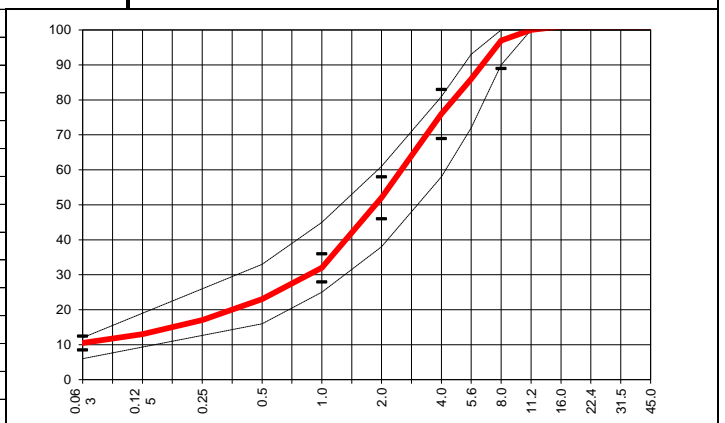
Walo Bertschinger

Walzasphalt - Deklaration 2022 AC 8 H PmB 45/80-65

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	42124
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB-E 45/80-65			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.0	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	PmB-E 45/80-80			
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	52 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	48 M-%			
Mineralkategorie	C 95/1	C 95/1		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
- Sekundärspilt M-%	30			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte Mg/m^3	~ 2.348			
- Rohdichte Mg/m^3	~ 2.459			
- Hohlraumgehalt HM, Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	---			
- Stabilität S kN	---			
- Fliesen F, mm	---			
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	3.34	---		
- 30000 Prüfzyklen %	3.95	$\leq 10\%$		
Wasserempfindlichkeit %	92.9	$\geq 70\%$		

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	3 E	ja
gültig bis:	14.04.2026	
Konformitätserklärung		ja

Korngrössenverteilung:	mm	Toleranz
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]	
	31.5 [M-%]	
	22.4 [M-%]	
	16.0 [M-%]	
	11.2 [M-%]	100.0
	8.0 [M-%]	97.0 -8/+5
	5.6 [M-%]	86.0
	4.0 [M-%]	76.0 ± 7
	2.0 [M-%]	52.0 ± 6
	1.0 [M-%]	32.0 ± 4
	0.5 [M-%]	23.0
	0.25 [M-%]	17.0
	0.125 [M-%]	13.0
	0.063 [M-%]	10.5 ± 2



Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk
BAB Belag AG Birmensdorf
Obere Heslibachstrasse 8
8700 Küsnacht

Datum: 14.01.2022
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
Walo Bertschinger Central AG
Zentrale Labordienste
Giessenstrasse 5, 8953 Dietikon I

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer