



Lieferwerk:

BAB Belag AG Birmensdorf

Prüfstelle:

Walo Bertschinger

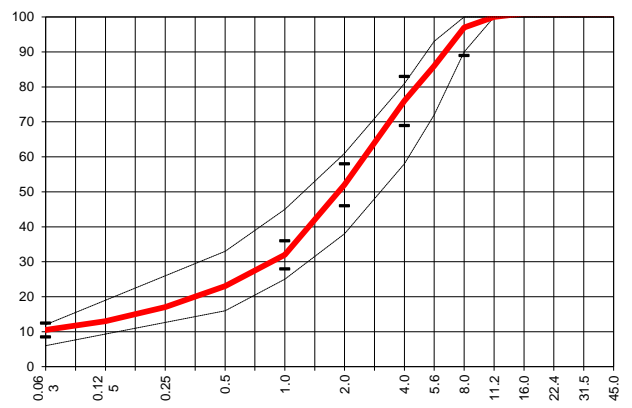
Walzasphalt - Deklaration

2022

AC 8 S Bdm. 50/70

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	42033
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 50/70			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	6.0	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	B 70/100			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/10$ mm]	30			
- Penetration: max. [$1/10$ mm]	55			
- Erweichungspunkt R+K: min.	48			
- Erweichungspunkt R+K: max.	65			
- Elastische Rückstellung [%]	---			
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 70/10	C 70/10		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
- Sekundärspalt M-%	30			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °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	---			
- Fließen F, mm	---			
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	3.24	$\leq 10\%$		
- 30000 Prüfzyklen %	4.00	---		
Wasserempfindlichkeit %	93.1	$\geq 70\%$		
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	

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	2 E	ja
gültig bis:	24.03.2026	ja
Konformitätserklärung		ja



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