



Lieferwerk:

BAV Belag AG Volketswil

Prüfstelle:

Walo Bertschinger

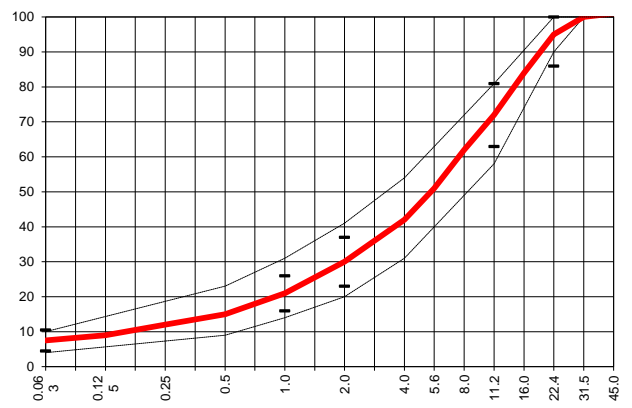
Walzasphalt - Deklaration

2022

AC T 22 N Bdm. 70/100

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	25042
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 70/100			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.2	Toleranz EW = ± 0.6		
Zugabebitumen	B 330/430			
Rückgewinnung aus Mischgut:				
- Penetration: min. [$1/_{10}$ mm]	35			
- Penetration: max. [$1/_{10}$ mm]	75			
- Erweichungspunkt R+K: min.	47			
- Erweichungspunkt R+K: max.	62			
- Elastische Rückstellung [%]	---			
Mineralstoffe Herkunft:				
- Füller	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	---			
- feine Gesteinskörnung	HASTAG			
- grobe Gesteinskörnung	HASTAG, Detzeln, RZO			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	30 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	70 M-%			
Mineralkategorie	C 50/30	C 50/30		
Recycling-Granulat	RA 0/8 + RA 8/22 RZO			
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	75			
- Sekundärspilt M-%	5			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.413			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.527			
- Hohlraumgehalt HM, Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	68.7	≤ 80		
- Stabilität S kN	9.5	≥ 7.5		
- Fliesen F, mm	2.5	1.5...3.5		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	---	---		
Wasserempfindlichkeit %	98.3	$\geq 70\%$		
Korngrössenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]	100.0		
	22.4 [M-%]	95.0	-9/+5	
	16.0 [M-%]	84.0		
	11.2 [M-%]	72.0	± 9	
	8.0 [M-%]	62.0		
	5.6 [M-%]	51.0		
	4.0 [M-%]	42.0		
	2.0 [M-%]	30.0	± 7	
	1.0 [M-%]	21.0	± 5	
	0.5 [M-%]	15.0		
	0.25 [M-%]	12.0		
	0.125 [M-%]	9.0		
	0.063 [M-%]	7.5	± 3	

Typprüfung		erfüllt
Nummer:	21 C	ja
gültig bis:	22.04.2025	
Konformitätserklärung		ja



Datum:
Stempel / Unterschrift
Belagswerk
BAV Belag AG Volketswil
Obere Heslibachstrasse 8
8700 Küssnacht

Datum: 07.01.2022
Stempel / Unterschrift
Akkreditiertes Labor
Walo Bertschinger Central AG
Zentrale Labordienste
Giessenstrasse 5, 8953 Dietikon I

Datum:
Stempel / Unterschrift
Unternehmer