

Lieferwerk:

BAV Belag AG Volketswil

Prüfstelle:

Walo Bertschinger

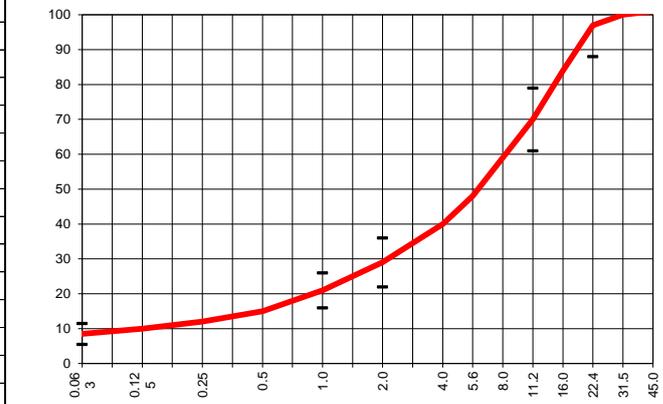
Walzasphalt - Deklaration

2022

AC T 22 Oeko Bdm. 35/50

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	25020
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	B 35/50			
- $\Sigma$ lösl. Bindemittelgehalt M-%	4.2	Toleranz EW = $\pm 0.6$		
Zugabebitumen	B 70/100			
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	Eigenfüller			
- Kalkhydrat	---			
- feine Gesteinskörnung	HASTAG			
- grobe Gesteinskörnung	HASTAG, Detzeln, RZO			
- Mineralanteil Sand $\leq 2.0$ mm	29 M-%			
- Mineralanteil Splitte $\geq 2.0$ mm	71 M-%			
Mineralkategorie	C 50/30	C 50/30		
Recycling-Granulat	RA 0/8 + RA 8/22 RZO			
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%	75			
- Sekundärspilt M-%	15			
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	145 °C			
- Raumdichte $Mg/m^3$	~ 2.413			
- Rohdichte $Mg/m^3$	~ 2.527			
- Hohlraumgehalt HM, Vol-%	4.5	keine Anforderung		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	68.7	keine Anforderung		
- Stabilität S kN	---	keine Anforderung		
- Fliesen F, mm	---	keine Anforderung		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	keine Anforderung		
- 30000 Prüfzyklen %	---	keine Anforderung		
Wasserempfindlichkeit %	---	$\geq 70$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%]			
	31.5 [M-%]	100.0		
	22.4 [M-%]	97.0	-9/5	
	16.0 [M-%]	84.0		
	11.2 [M-%]	70.0	$\pm 9$	
	8.0 [M-%]	59.0		
	5.6 [M-%]	48.0		
	4.0 [M-%]	40.0		
	2.0 [M-%]	29.0	$\pm 7$	
	1.0 [M-%]	21.0	$\pm 5$	
	0.5 [M-%]	15.0		
	0.25 [M-%]	12.0		
	0.125 [M-%]	10.0		
	0.063 [M-%]	8.5	$\pm 3$	

Typprüfung	erfüllt
Nummer:	nein
gültig bis:	
Konformitätserklärung	ja



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

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

Datum:  
Stempel / Unterschrift  
Unternehmer

*Handwritten signature*