



Lieferwerk:

BBA Belagswerk Beringen AG

Prüfstelle: Prüflabor AG

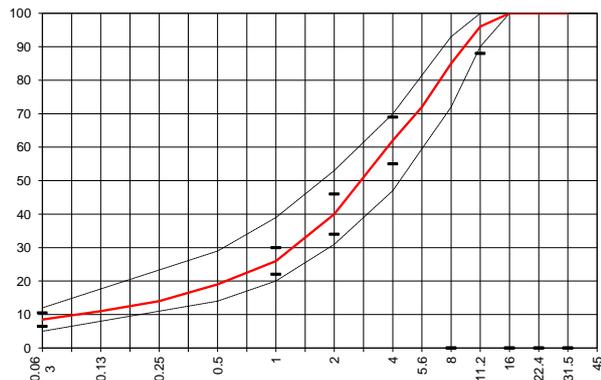
Walzasphalt - Deklaration

2022

AC 11 H PmB 45/80-65

Mischgutangaben	Sollwerte	Anforderungen	Code:	43124
Bindemittel:				
Ziel-Bitumen	PmB 45/80-65 (CH-E)			
- Σ lösl. Bindemittelgehalt M-%	5.60	Toleranz EW = ± 0.5		
Zugabebitumen	PmB 25/55-65 (CH-E), PmB 65/105-60 (CH-E)			
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	Kies AG/ Meichle+Mohr			
- grobe Gesteinskörnung	Kies AG/ Meichle+Mohr			
- Mineralanteil Sand ≤ 2.0 mm	40 M-%			
- Mineralanteil Splitte ≥ 2.0 mm	60 M-%			
Mineralkategorie	C 95/1	C95/1		
Recycling-Granulat				
- Kaltzugabe M-%				
- Warmzugabe M-%				
- Sekundärsplitt M-%	$\leq 20\%$	vom Primärsplitt-Anteil		
Marshall-Werte:				
- Verdichtungstemperatur	155 °C			
- Raumdichte Mg/m ³	~ 2.355			
- Rohdichte Mg/m ³	~ 2.466			
- Hohlraumgehalt Vm, Vol-%	4.5	3.0...6.0		
- Hohlraumfüllungsgrad VFB,%	74.1	---		
- Stabilität S kN	---	---		
- Fließen F, mm	---	---		
Bei H und S Belägen:				
Spurrinntest LCPC [29]				
- 10000 Prüfzyklen %	---	---		
- 30000 Prüfzyklen %	3.71	$\leq 10\%$		
Wasserempfindlichkeit %	≥ 70	$\geq 70\%$		
Korngrößenverteilung:	mm	Toleranz		
- Einzelwerte Siebdurchgang	45.0 [M-%] 100.0			
	31.5 [M-%] 100.0			
	22.4 [M-%] 100.0			
	16.0 [M-%] 100.0			
	11.2 [M-%] 96.0	-8/+5		
	8.0 [M-%] 85.0			
	5.6 [M-%] 72.0			
	4.0 [M-%] 62.0	± 7		
	2.0 [M-%] 40.0	± 6		
	1.0 [M-%] 26.0	± 4		
	0.5 [M-%] 19.0			
	0.25 [M-%] 14.0			
	0.125 [M-%] 11.0			
	0.063 [M-%] 8.5	± 2		

Ersprüfungs-Bericht		erfüllt
Numer: 19-02715		Ja
gültig bis: 02.07.2024		Ja
Konformitätserklärung		Ja



Datum:
 Stempel / Unterschrift
 BBA Belagswerk Beringen AG
 Obere Heslibachstrasse 8
 CH-8700 Küssnacht

Datum: 25.01.2022
 Stempel / Unterschrift
 Akkreditiertes Labor
prüflabor
 Prüflabor AG
 Mühlheimerstrasse 5
 CH-8554 Müllheim-Wigoltingen

Datum:
 Stempel / Unterschrift
 Unternehmer