

Prüfung gemäß TL BE-StB 15

Produktionsstätte: DBW GmbH - Lutherstadt Wittenberg

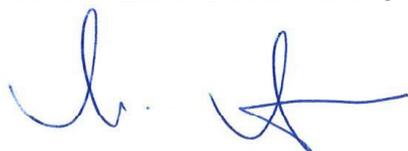
Labor-Nr. : 038/2024 vom : 10.07.2024

Bitumenemulsionsart/-sorte : **C67BP4-DSH-V** Tank-Nr : -
Produziert am : 10.07.2024 Charge: L0407

Lfd. Nr.	Merkmal	Prüfnorm	KL	Einheit	Anforderung	Ergebnis
Bestimmungen an der Bitumenemulsion						
1	Brechverhalten	DIN EN 13075-1	4	-	110 bis 195	177
2	Bindemittelgehalt	DIN EN 1428	8	M.-%	65 bis 69	66,0
3	Ausflußzeit 4 mm / 40°C	DIN EN 12846-1	5	s	5 bis 70	12
4	Siebrückstand 0,5 mm-Sieb	DIN EN 1429	4	M.-%	≤ 0,5	0,01
5	Siebrückstand nach 7 Tagen 0,5 mm-Sieb		4	M.-%	≤ 0,5	0,01
6	Haftverhalten	DIN EN 13614	3	%	≥ 90	90
Bestimmungen am rückgewonnenen Bindemittel (Rückgewinnung nach DIN EN 13074-1)						
7	Nadelpenetration bei 25°C	DIN EN 1426	3	0,1mm	≤ 100	59
8	Erweichungspunkt Ring und Kugel	DIN EN 1427	4	°C	≥ 50	51,4
Kohäsion (nur Typ BP)						
9	Kraftduktilität (bei 5°C)	DIN EN 13589 DIN EN 13073	4	J/cm²	≥ 1	1,1
10	Brechpunkt nach Fraaß	DIN EN 12593	5	°C	≤ -10	-11
11	Elastische Rückstellung bei 10°C	DIN EN 13398	3	%	≥ 50	55
Bestimmungen am rückgewonnenen und stabilisierten Bindemittel (Bindemittelstabilisierung nach DIN EN 13074-2)						
12	Nadelpenetration bei 25°C	DIN EN 1426	1	0,1mm	DS	44
13	Erweichungspunkt Ring und Kugel	DIN EN 1427	1	°C	DS	53,6
Kohäsion (nur Typ BP)						
14	Kraftduktilität	DIN EN 13589 DIN EN 13073	1	J/cm²	DS	1,2
15	Elastische Rückstellung bei 10°C	DIN EN 13398	1	%	DS	56

DS=Deklariertes Sollwert (Ist anzugeben)

Nievelt - Labor Deutschland GmbH



Dipl.-Ing. (BA) M. Meene

NIEVELT – Labor Deutschland GmbH
nach RAP-Str. anerkannte Prüfstelle
BAUSTOFFPRÜFUNG · BAUCONSULTING · BAUENGINEERING
Breitscheidstr. 75a, D-08451 Crimmitschau