



NIEVELT - Labor Deutschland GmbH
nach RAP - Stra anerkannte Prüfstelle
BAUSTOFFPRÜFUNG - BAUCONSULTING - BAUENGINEERING
VMPA anerkannte Betonprüfstelle

D-08451 Crimmitschau • Breitscheidstraße 75 a • Tel. (0 37 62) 95 81-0 • E-Mail: verwaltung@nievelt.de

Labor- Nr.: 028/2026_07

Crimmitschau, d. 13.08.2026/MK

DBW GmbH

Lorenz-Hutschenreuther-Straße 19

95100 Selb

Erstprüfung Nr. E-028/2026_07

Bitumenemulsion für das Verfahren "Anspritzen und Abstreuen"

- C67BP3-REP / MATOpol 70 -

Inhalt: 1 Probe

						Fachgebiet							
A		BB	BE	C	D	E	F	G	H	I	K		
	Böden einschließlich Bodenverbesserungen	Straßenbau-bitumen und gebrauchsfertige Polymermodifizierte Bitumen	Bitumen-emulsionen, Fluxbitumen	Fugen-füllstoffe	Gesteins-körnungen	Fahrbahndecken aus Beton, Betontrag-schichten	Oberflächenbehandlungen, Dünne Asphaltdeckschichten in Kaltbauweise, Dünne Asphaltdeckschichten in Heißbauweise auf Versiegelung	Asphalt	Tragschichten mit hydraulischen Bindemitteln, Bodenverfestigungen	Schichten ohne Bindemittel sowie Baustoffgemische und Bodenmaterial für den Erdbau	Geokunst-stoffe im Erdbau		
Anwendungs-bereich	ZTV E-StB	ZTV Asphalt-StB, ZTV BEA-StB	ZTV Asphalt-StB, ZTV BEA-StB, ZTV Beton-StB	ZTV Fug-StB	ZTV SoB-StB, ZTV Pflaster-StB, ZTV Beton-StB, ZTV Asphalt-StB, ZTV BEA-StB, ZTV BEB-StB	ZTV Beton-StB	ZTV BEA-StB	ZTV Asphalt-StB, ZTV BEA-StB	ZTV Beton-StB, ZTV E-StB	ZTV SoB-StB, ZTV E-StB	ZTV E-StB		
Prüfungsart													
0					D 0 ²⁾								
1	A 1								H 1	I 1			
2							F 2			I 2			
3	A 3	BB 3	BE 3		D 3	E 3	F 3	G 3	H 3	I 3			
4	A 4	BB 4	BE 4		D 4	E 4	F 4	G 4	H 4	I 4			
0 = Baustoffeingangsprüfungen			1 = Eignungsprüfungen		2 = Fremdüberwachungsprüfungen			3 = Kontrollprüfungen		4 = Schiedsuntersuchungen			

0 = Baustoffeingangsprüfungen

1 = Eignungsprüfungen

2 = Fremdüberwachungsprüfungen

3 = Kontrollprüfungen

4 = Schiedsuntersuchungen

²⁾ Nur bei Gesteinskörnungen für Baustoffgemische, die einer Güteüberwachung nach den TL G SoB unterliegen.

Die Anerkennung erfolgt auf der Grundlage der RAP Stra 15. Zusätzlich wurden der Prüfstelle folgende Anerkennungen erteilt:
Prüfungsarten 1, 2 und 3 für Kaltrecycling in situ gemäß M KRC, sowie in plant gemäß SN TR KRC in plant.

Im Falle der Vervielfältigung oder Veröffentlichung des Prüfberichtes darf der Inhalt nur wort- oder formgetreu und ohne Auslassung oder Zusatz wiedergegeben werden.
Auszugsweise Vervielfältigung oder Veröffentlichung unter Berufung auf den Prüfbericht bedarf der Genehmigung der Prüfstelle.

- Das Prüfergebnis bezieht sich ausschließlich auf das bewertete Prüfgut. -

Sitz der Gesellschaft
Registergericht
Geschäftsführer

Crimmitschau
Chemnitz HRB 8661
Marcel Meene
Martin Buchta

Bankverbindung

Sparkasse Zwickau IBAN DE34 8705 5000 1020 0093 45 / BIC WELADED1ZWI
Hypo Bank Dresden IBAN DE85 8502 0086 5360 1562 75 / BIC HYVEDEMM496
Umsatzsteuer - Identifikationsnummer DE 156 559 857

Erstprüfung gemäß TL BE-StB 15

Produktionsstätte: DBW GmbH - Lutherstadt Wittenberg

Labor-Nr. : E-028/2026_7

vom : 10.06.2026

Bitumenemulsionsart/-sorte : **C67BP3-REP I MATOpol 70** Tank-Nr : 311
Produziert am : 03.06.2026 Charge: 069

Lfd. Nr.	Merkmal	Prüfnorm	KL	Einheit	Anforderung	Ergebnis
Bestimmungen an der Bitumenemulsion						
1	Brechwert	DIN EN 13075-1	3	-	70 bis 155	129
2	Bindemittelgehalt	DIN EN 1428	8	M.-%	65 bis 69	66,0
3	Ausflußzeit 4 mm / 40°C	DIN EN 12846	5	s	5 bis 70	17
4	Siebrückstand 0,5 mm-Sieb	DIN EN 1429	4	M.-%	≤ 0,5	0,01
5	Siebrückstand nach 7 Tagen 0,5 mm-Sieb	DIN EN 1429	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	5	0,1mm	≤ 220	77
8	Erweichungspunkt Ring und Kugel	DIN EN 1427	7	°C	≥ 39	46,6
Kohäsion (nur Typ BP)						
9	Pendelprüfung	DIN EN 13588	5	J/cm²	≥ 0,7	0,83
10	Brechpunkt nach Fraaß	DIN EN 12593	4	°C	≤ -15	-15
11	Elastische Rückstellung bei 10°C	DIN EN 13398	3	%	≥ 50	50
Bestimmungen am rückgewonnenen und stabilisierten Bindemittel (Bindemittelstabilisierung nach DIN EN 13074-2)						
12	Nadelpenetration bei 25°C	DIN EN 1426	1	0,1mm	DS	65
13	Erweichungspunkt Ring und Kugel	DIN EN 1427	1	°C	DS	50,2
Kohäsion (nur Typ BP)						
14	Pendelprüfung	DIN EN 13588	1	J/cm²	DS	0,97
15	Elastische Rückstellung bei 10°C	DIN EN 13398	1	%	DS	51

DS=Deklariertes Sollwert (Ist anzugeben)

Nievelt - Labor Deutschland GmbH



Dipl.-Ing. (BA) M. Meene

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