

# Leistungserklärung

[Nr. 002-EU-BauPVO2013/07/14]

## C40BF5-S | MATOhaft F

### 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Kationische Bitumenemulsion C40BF5-S

### 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11, Absatz 4:

C40BF5-S  
MATOhaft F

Kurzbezeichnung gem. EN 13808 | TL BE-StB 15  
Werksbezeichnung

### 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes

### 4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:

DBW GmbH | Gewerbehof, Belziger Chaussee 22 | 06886 Lutherstadt Wittenberg  
Fon +49 (0) 3491 8892415 Fax +49 (0) 3491 8892451 ► [info@dbwgmbh.de](mailto:info@dbwgmbh.de) ► [www.dbwgmbh.de](http://www.dbwgmbh.de)



Deutsche Bitumenemulsionswerke

### 5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit der Aufgabe gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist:

Entfällt

### 6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V der EU-Bauproduktenverordnung: System 2+

Harmonisierte Norm: EN 13808:2013-05-01 | TL BE-StB 15

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH – Kennnummer 0988

7. Die notifizierte Zertifizierungsstelle mit der Kennnummer 0988 hat die Erstinspektion des Herstellerwerkes und die Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) sowie deren laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung durchgeführt und überprüft und das Konformitätszertifikat mit der Zertifikat-Nr.: 0988-CPR-1301 für die Werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

#### 8. Erklärte Leistung:

| Maßgebende Eigenschaften                                                | Leistung (Klasse) | Harmonisierte Technische Spezifikation |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|
| <b>EMULSION:</b>                                                        |                   |                                        |
| -Viskosität (Ausflusszeit, 2mm bei 40°C)                                | ≤ 20s (2)         | EN 12846-1                             |
| -Einfluss von Wasser auf die Bindemitteladhäsion (Haftverhalten)        | ≥ 75 % (2)        | EN 13614 (Quarzit)                     |
| -Brechverhalten                                                         | > 170 (5)         | EN 13075-1                             |
| -Gefährliche Stoffe                                                     | NPD*              | EN 13808                               |
| *NPD: No Performance Determined = KLF: Keine Leistung festgestellt      |                   |                                        |
| <b>BESTIMMUNG AM RÜCKGEWONNENEN BINDEMittel:</b>                        |                   |                                        |
| <u>Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur</u>                     |                   |                                        |
| Nadelpenetration bei 25°C                                               | ≤ 220x0,1mm (5)   | EN 1426                                |
| <u>Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur</u>                      |                   |                                        |
| Erweichungspunkt Ring und Kugel                                         | ≥ 35°C (8)        | EN 1427                                |
| <b>BESTIMMUNG DER DAUERHAFTIGKEIT</b>                                   |                   |                                        |
| <b>–Phase 1- AM STABILISIERTEN BINDEMittel:</b>                         |                   |                                        |
| <u>Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur</u> |                   |                                        |
| Nadelpenetration bei 25°C                                               | DS (0,1mm) (1)    | EN 1426                                |
| <u>Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur</u>  |                   |                                        |
| Erweichungspunkt Ring und Kugel                                         | DS (°C) (1)       | EN 1427                                |
| <b>BESTIMMUNG DER DAUERHAFTIGKEIT</b>                                   |                   |                                        |
| <b>–Phase 2- AM STABILISIERTEN UND GEALTERTEN BINDEMittel:</b>          |                   |                                        |
| <u>Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur</u> |                   |                                        |
| Nadelpenetration bei 25°C                                               | DS (0,1mm) (1)    | EN 1426                                |
| <u>Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur</u>  |                   |                                        |
| Erweichungspunkt Ring und Kugel                                         | DS (°C) (1)       | EN 1427                                |

#### **EMULSION:**

#### **BESTIMMUNG AM RÜCKGEWONNENEN BINDEMittel:**

##### Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur

##### Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur

#### **BESTIMMUNG DER DAUERHAFTIGKEIT**

##### **–Phase 1- AM STABILISIERTEN BINDEMittel:**

##### Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur

##### Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur

#### **BESTIMMUNG DER DAUERHAFTIGKEIT**

##### **–Phase 2- AM STABILISIERTEN UND GEALTERTEN BINDEMittel:**

##### Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur

##### Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur

9. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1. Und 2. entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Die Konformität des Produktes wurde durch die Erstprüfung-Nr.: E-028/2026\_02 vom 16.06.2026 durch die anerkannte Prüfstelle NIEVELT-Labor Deutschland GmbH nachgewiesen und besitzt Gültigkeit bis 16.06.2031. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Jana Smout | Michael Schnauß

Geschäftsführer

Lutherstadt Wittenberg, 01.04.2019 | 19.08.2021 | 19.11.2025 | 16.06.2026

► Die Leistungserklärung wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Geschäftsführer  
Jana Smout  
Michael Schnauß

Sitz der Gesellschaft  
Selb  
HRB 5950  
Amtsgericht Hof

Finanzamt  
Hof  
Steuer-Nr.: 223/124/20493  
USt.-ID-Nr.: DE321616850

Bankverbindung  
Sparkasse Hochfranken  
BIC: BYLADEM1HOF  
IBAN: DE52 7805 0000 0222 6319 21