



Leistungserklärung

gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (BauPVO)

Declaration of performance

according to Regulation (EU) Nr. 305/2011 (CPR)



Nr.: AS-CBE-02

C40B5-S

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Kationische Bitumenemulsion C40B5

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

C40B5-S

Kurzbezeichnung gem. TL BE-StB 15
in Anlehnung an die EN 13808

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

Herstellung des Schichtenverbundes

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

AS Asphaltstraßensanierung GmbH
Gerstenkamp 3
27299 Langwedel

Tel: 04232 / 9329-0

Fax: 04232 / 9329-39

E-Mail: info@asphalt.de

Internet: www.asphalt.de

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 / TL BE-StB 15 in Anlehnung

7. Diese Leistungserklärung betrifft ein Bauprodukt, welches von einer harmonisierten europäischen Norm erfasst wird.

Die notifizierte Zertifizierungsstelle bupZert GmbH mit der Kennnummer 2516 hat die Erstinspektion des Herstellerwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) sowie deren laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung durchgeführt und das Konformitätszertifikat mit der Zertifikat-Nr.: 2516-CPR-1008-036-13808 ausgestellt.

8. Erklärte Leistung:

Maßgebende Eigenschaften		Leistung (Klasse)	Harmonisierte technische Spezifikation
Bestimmungen an der Bitumenemulsion			
Brechverhalten	Brechwert	≥ 170 (5)	EN 13808, Tab.2 / EN 13075-1
Eindringfähigkeit		11 min (1)	EN 13808, Tab.2 / EN 12849
Bindemittelgehalt		38 bis 42 M.-% (3)	EN 13808, Tab.2 / EN 1428
Ausflusszeit	2 mm bei 40 °C	≤ 20 s (2)	EN 13808, Tab.2 / EN 12846-1
Siebrückstand	im 0,5-mm-Sieb	≤ 0,5 M.-% (4)	EN 13808, Tab.2 / EN 1429
Siebrückstand nach 7 Tagen	im 0,5-mm-Sieb	≤ 0,5 M.-% (4)	EN 13808, Tab.2 / EN 1429
Haftverhalten	zum Referenzgestein	≥ 75 % (2)	EN 13808, Tab.2 / EN 13614
Gefährliche Stoffe		NPD	EN 13808
Bestimmungen am rückgewonnenen Bindemittel			
Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur			
Nadelpenetration	bei 25°C	≤ 220x0,1mm (5)	EN 13808, Tab.4 / EN 1426
Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur			
Erweichungspunkt Ring und Kugel		≥ 35°C (8)	EN 13808, Tab.4 / EN 1427
Bestimmungen am rückgewonnenen und stabilisierten Bindemittel			
Dauerhaftigkeit Phase 1			
Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur			
Nadelpenetration	bei 25°C	≤ 220x0,1mm (5)	EN 13808, Tab.4 / EN 1426
Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur			
Erweichungspunkt Ring und Kugel		≥ 35°C (8)	EN 13808, Tab.4 / EN 1427
Dauerhaftigkeit Phase 2			
Konsistenz bei mittlerer Gebrauchstemperatur			
Nadelpenetration	bei 25°C	NPD	EN 13808, Tab.4 / EN 1426
Konsistenz bei erhöhter Gebrauchstemperatur			
Erweichungspunkt Ring und Kugel		NPD	EN 13808, Tab.4 / EN 1427

9. Die Leistung des Produktes gemäß Nummern 1. und 2. entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dipl.-Ing (FH) Johann Heck - Qualitätsmanager

Langwedel, den 12.03.2025
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)