

Datum: 03.12.2015

Leistungserklärung

Produkt: C40B5-S; kationische Bitumenemulsion

- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
C40B5-S, kationische Bitumenemulsion

- 2) Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:
C40B5-S, kationische Bitumenemulsion
Artikelnummer: -

- 3) Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehener Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Herstellung des Schichtenverbundes (gem. TL BE-StB 15)

- 4) Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
bausion Straßenbau-Produkte GmbH
Brehnaer Straße 15
06188 Landsberg
Tel.: 03 46 02 - 95 20
Fax: 03 46 02 - 21 358
Mail: info@bausion-landsberg.de

- 5) Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
nicht zutreffend

- 6) System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:
2+

- 7) Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfaßt wird:
Die notifizierte Zertifizierungsstelle Baustofflabor Hamburg Dipl.-Ing. Labryga GmbH, #1742, hat die Erstinspektion des Herstellerwerks nach dem System 2+ durchgeführt und das Konformitätszertifikat für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

- 8) Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:
nicht zutreffend

Datum: 03.12.2015

Leistungserklärung

Produkt: C40B5-S; kationische Bitumenemulsion

9) Erklärte Leistung:

Zugrundeliegende Normen: DIN EN 13808:2013 und TL BE-StB 15

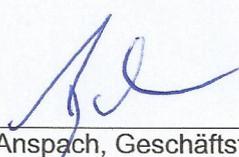
<u>Wesentliche Merkmale</u>	<u>Prüfnorm</u>	<u>Sollwert</u>
<i>pH – Wert Emulsion</i>	<i>interne Prüfung</i>	< 3,0
Brechverhalten [g]	DIN EN 13075-1	> 170
Eindringfähigkeit [min.]	DIN EN 12849	< 30
Bindemittelgehalt [%]	DIN EN 1428	40 ± 2
Ausflußzeit 2 mm [s]	DIN EN 12846-1	≤ 20
Siebrückstand [%]	DIN EN 1429	≤ 0,5
Siebrückstand nach 7 d [%]	DIN EN 1429	≤ 0,5
Haftverhalten [%]	DIN EN 13614	≥ 75
<u>Bestimmung am rückgewonnenen Bindemittel</u> (Rückgewinnung nach DIN EN 13074-1)		
Penetration (25 °C) [0,1 mm]	DIN EN 1426	≤ 220
Erweichungspunkt R u K [°C]	DIN EN 1427	≥ 35
<u>Bestimmung am rückgewonnenen und stabilisierten Bindemittel</u> (Stab. nach DIN EN 13074-2)		
Penetration (25 °C) [0,1 mm]	DIN EN 1426	≤ 150
Erweichungspunkt R u K [°C]	DIN EN 1427	≥ 32

Das geprüfte Produkt C40B5-S erfüllt die Anforderungen an eine Bitumenemulsion zur Herstellung des Schichtenverbundes im Straßenbau nach TL BE-StB 15.

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Landsberg, 03.12.2015
 (Ort und Datum)


 Peter Anspach, Geschäftsführer