



Ausgabe 5/2011

VIAFLEX C 60 BP4-S

(C 60 BP1-S; U 60 K PmOB Art. C2)

2014

Deutsche Vialit GmbH
Maarstr. 100
53227 Bonn
11
00005-EU-BauPVO2023/01/13
EN 13808:2013
Kationische
Bitumenemulsion
C60 BP4-S
Schichtenverbund

Art des Produktes

Viaflex C 60 BP4-S ist eine unstabile kationische polymermodifizierte Spezialbitumenemulsion mit ca. 60 Gew.-% Bindemittelgehalt gem. DIN EN 13808 und TL BE StB.

Anwendungsgebiet

Viaflex C 60 BP4-S wird zur Herstellung des Schichtenverbundes von Verkehrsflächen aus Asphalt bei Neubau gem. die ZTV-Asphalt StB oder der Erhaltung gem. ZTV BEA StB eingesetzt.

Eigenschaften

- Die Qualitätsanforderungen der Deutsche Vialit Gesellschaft m.b.H. sorgt für Optimale Einbaubedingungen.
- Viaflex C 60 BP1-S ist umweltverträglich, sowohl hinsichtlich des frischen Einsatzes als auch der späteren Wiederverwendung.
- lösemittelfrei, daher unweltfreundlich.
- · Gute Benetzungsfähigkeit und kurze Brechzeit.
- Viaflex C 60 BP4-S hat ein sehr gutes verhalten bei der Überbaubarkeit.
- **Viaflex C 60 BP4-S** besitzt einer außergewöhnliche Thixotropie, eignet sich daher auch bei schwierige topografische Bedingungen.
- Gute Benetzungsfähigkeit und kurze Brechzeit.
- Der sich bildende Bindemittelfilm ist hoch elastisch und von guter Klebkraft.

Verarbeitungshinweis

Ausführung der Arbeiten nur bei trockener Witterung und Luft- und Untergrundtemperaturen über + 5 °C. Zur Erreichung eines wirksamen Schichtenverbundes ist die Unterlage von Schmutz und losen Bestandteilen gründlich zu reinigen. In der Regel wird die Oberfläche mit Saugkehrmaschinen und/oder Druckluft gereinigt.

Die Bitumenemulsion soll bevor Sie durch Pumpen beansprucht wird einer mindest Temperatur von 40 °C haben.

Viaflex C 60 BP4-S lässt sich problemlos bei einer Temperatur von 65 – 75°C verarbeiten.

Die Verarbeitung erfolgt mit Rampenspritzgeräten, mit Spritztanks oder anderen geeigneten Spritzgeräten.

Nach dem Anspritzen sind das Spritzgerät und der Filter zu säubern. Leitungen und Düsen müssen entleert werden.

Zwischen Anspritzen und Einbau ist eine ausreichende Zeit einzuplanen, damit die angespritzte Bitumenemulsion gebrochen ist.



BITUMEN Emulsion 2014

Deutsche Vialit GmbH
Maarstr. 100
53227 Bonn
11
00005-EU-BauPVO2023/01/13
EN 13808:2013
Kationische
Bitumenemulsion
C60 BP4-S
Schichtenverbund

Ausgabe 5/2011

Materialverbrauch

Die Verbrauchsmengen richten sich nach der Beschaffenheit des Untergrundes und der Art der zu verklebenden Flächen: 200 g/m² bis 500 g/m²

Die für die Ausführung erforderliche Ansprühmenge ist vor Ort festzulegen. Richtwerte sind im Aktuellen Regelwerk nach Verfahrensweiße und Beschaffenheit der Unterlage festgelegt.

Lieferform

In 30 kg Kanistern In 200 kg Leihfässern In 1000 kg IBC-Containern

Im Servicetank, in Rampenspritzgeräten und Tankwagen.

Technische Daten

Bindemittel Straßenbaubitumen bindemittelgehalt ca. 60 Gew.-%

Lagerfähigkeit 4 Wochen

Lagertemperatur frostfrei, über + 2° C

Kennzeichnung

Wassergefährdungsklasse WGK 1 (Selbsteinstufung)

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen

Das Sicherheitsdatenblatt ist unbedingt zu beachten. Es enthält sicherheitsrelevante Informationen insbesondere zur Lagerung, Transport und Umgang

Mitgeltende Unterlagen sind die Regelwerke in der Gültige Fassung bei der Erstellung diesem Merkblatt.

Grundlage dieses Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen. Da die Anwendungsgebiete für unsere Erzeugnisse und die Arbeitsbedingungen am Bau sehr unterschiedlich sind, können unsere Produktinformationen nur allgemeine Verarbeitungshinweise sein. Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte unter normalen Bedingungen.

Unsere Hinweise entbinden den Anwender nicht davon, die Eignung des Produktes für den beabsichtigten Verwendungszweck und die örtlichen Bedingungen zu überprüfen. Bei Zweifeln empfehlen wir, unsere Beratung einzuholen.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Hiermit werden alle früheren Ausgaben des Technischen Merkblattes ungültig.

Deutsche Vialit GmbH

Maarstraße 100 • 53227 Bonn-Beuel • Tel: 0228 – 40067-0 Fax: 0228 – 40067-26 • Email: info@vialit.de

TM VIAFLEX C 60 BP4-S, Seite 2 von 3



Ausgabe 5/2011





2014

Deutsche Vialit GmbH
Maarstr. 100
53227 Bonn
11
00005-EU-BauPVO2023/01/13
EN 13808:2013
Kationische
Bitumenemulsion
C60 BP4-S
Schichtenverbund