



TECHNISCHES MERKBLATT

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-BauPVO-
2023/01/13
EN 13808:2013
Kationische
Bitumenemulsion
C60 BP4-S
Schichtenverbund

Art des Produktes

Viaflex C 60 BP4-S ist eine instabile 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 umweltfreundlich.
- 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.

Vialit

TECHNISCHES MERKBLATT

Ausgabe 5/2011



2014

Deutsche Vialit GmbH
Maarstr. 100
53227 Bonn
11
00005-EU-BauPVO-
2023/01/13
EN 13808:2013
Kationische
Bitumenemulsion
C60 BP4-S
Schichtenverbund