

BITUNOVA® Haftgrund Kunststoffprimer

Allgemeines

BITUNOVA® Haftgrund ist ein transparenter, kunststoffhaltiger Voranstrichstoff (Primer) für alle bitumenhaltigen BITUNOVA® Fugenmassen.

Eigenschaften

BITUNOVA® Haftgrund erfüllt die Anforderungen der Technischen Lieferbedingungen für Fugenfüllstoffe in Verkehrsflächen (TL Fug-StB 01) und die der Schweizerischen Normenvereinigung für Voranstrichstoffe (SNV 671 625a) sowie der EN 14188-4, Typ PRH

BITUNOVA® Haftgrund zeichnet sich durch folgende Merkmale aus:

- Gute Klebkraft auf nahezu allen Untergründen, insbesondere auf Asphalt und Beton
- Schnelle Trocknung des applizierten Primersgutes Haftvermögen an mineralischen Untergründen
- Hohe Staubburchdringung
- Gewährleistet eine gute Verklebung zwischen den Fugenflanken und der eingebrachten BITUNOVA® Fugenmasse
- resistent gegen wässrige Lösungen, Salze, verdünnte Säuren u.a.
- dünnflüssig, daher leicht zu verarbeiten
- unterliegt der zertifizierten Werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) gemäß DIN EN 14733 und ist CE-gekennzeichnet

Verarbeitung

Die vorbehandelten Fugen dürfen nur bei trockener Witterung und einer Oberflächentemperatur des Bauteiles von über 0°C vergossen werden.

- Vorbereitende Arbeiten
Die zu vergießenden Beton- oder Asphaltfugen sind nach Erfordernis mit Pressluft sauber auszublasen oder mit einer Bürstenmaschine zu reinigen, wobei auf eine räumliche Trennung zwischen Reinigungs- und Vergussarbeiten geachtet werden muss. Für eine künstliche Trocknung oder Vorwärmung des Füllraumes sind gegebenenfalls mit Druck arbeitende Heißluftgeräte einzusetzen.
- Applikation des Voranstriches
Der Voranstrich hat die Aufgabe, den an Beton- und Asphaltteilen haftenden Staub zu binden und eine festhaftende Schicht zu bilden, die sich später mit der eingebrachten Fugenmasse verankert.
BITUNOVA® Haftgrund kann auf die Fugenflanken gesprüht oder gepinselt werden. Das Voranstrichmittel muss die Flanken des Füllraumes filmbildend vollständig bedecken.
Es ist zu empfehlen, auf beiden Seiten der Fuge einen Streifen von etwa 1 cm Breite auf der Fahrbahn mit vorzustreichen.
Es darf nur so viel Voranstrichmittel verwendet werden, dass sich auf dem Boden der Fuge kein Material ansammelt.
- Vergießen der Fuge:
Bevor die Fugenmasse in die Fuge eingebracht wird, muss der Voranstrich abgetrocknet sein. Dazu sollte der Primer bei Berührung mit dem Finger Wischfest sein.
Die mit BITUNOVA® Haftgrund vorgestrichene Fuge muss staubfrei und trocken sein, um eine intensive Verbindung mit dem Beton oder Asphalt zu gewährleisten.
Der Verguss sollte unmittelbar nach dem Trocknen des Primers erfolgen.
Eine Verunreinigung des abgetrockneten Primers mit Staub oder Wasser ist zu vermeiden, da dies zu einer Herabsetzung der Haftung zwischen Fugenflanke und Vergussmasse führt.

BITUNOVA GmbH - Niederlassungen

21107 Hamburg Neuhöfer-Brücken-Str. 103 Tel: 040-752496-0 Fax: 040-759990 hamburg@bitunova.eu	85098 Großmehring Max-Planck-Str. 8 Tel: 08456-988211 Fax: 08456-6683 grossmehring@bitunova.eu	04617 Rositz Am Wasserturm 5 Tel: 034498-8003 Fax: 034498-22359 rositz@bitunova.eu	36251 Bad Hersfeld Hermann-Kirchner-Str. 6 Tel: 06621-162-500 Fax: 06621-162-499 badhersfeld@bitunova.eu	47809 Krefeld Bataver-Str. 7-9 Tel: 02151-574-700 Fax: 02151-574-749 krefeld@bitunova.eu
--	---	---	---	---

Verbrauch

Der Bedarf an Voranstrichmittel beträgt ca. 3 % der einzubringenden Fugenmasse.

Technische Daten

Dichte	[g/cm ³]	0,798
Viskosität	[s]	37,5
Reinigungsmittel		Geräte: Benzine oder gebräuchliche Lösungsmittel.
Sicherheitsdatenblatt		Bei Hautkontakt: Handwaschpaste Ergänzendes Sicherheitsdatenblatt anfordern.

Lieferform

Kanister zu 30 L zu 12 Stück/Palette
Kanister zu 10 L zu 30 Stück/Palette
Kanister zu 5 L zu 49 Stück/Palette
500 ml Dose (12 je Karton)

Lagerung

- BITUNOVA[®] C ist bei kühler und trockener Lagerung min. 24 Monate haltbar.
- Aufbewahrung nur in gut durchlüfteten Räumen.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Maßgebende Vorschriften

Bei der Herstellung bzw. Verfüllung von Fugen ist u. a. folgende Vorschrift zu beachten:

- ZTV Fug-StB 01

Wichtiger Hinweis:

Das Sicherheitsdatenblatt ist unbedingt zu beachten. Es enthält sicherheitsrelevante Informationen insbesondere zur Lagerung, Transport und Umgang mit BITUNOVA[®] Haftgrund.

Anmerkungen

Grundlage dieses Technischen Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen und dienen der unverbindlichen Beratung und Information. Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte. Es handelt sich dabei nicht um rechtsverbindlich zugesicherte Eigenschaften. Falls nicht beschriebene Nutzungsarten oder andere Bedingungen zu berücksichtigen sind, bitte Beratung anfordern. Änderungen vorbehalten.

Stand: 03/2016

BITUNOVA GmbH - Niederlassungen

21107 Hamburg Neuhöfer-Brücken-Str. 103 Tel: 040-752496-0 Fax: 040-759990 hamburg@bitunova.eu	85098 Großmehring Max-Planck-Str. 8 Tel: 08456-988211 Fax: 08456-6683 grossmehring@bitunova.eu	04617 Rositz Am Wasserturm 5 Tel: 034498-8003 Fax: 034498-22359 rositz@bitunova.eu	36251 Bad Hersfeld Hermann-Kirchner-Str. 6 Tel: 06621-162-500 Fax: 06621-162-499 badhersfeld@bitunova.eu	47809 Krefeld Bataver-Str. 7-9 Tel: 02151-574-700 Fax: 02151-574-749 krefeld@bitunova.eu
--	---	---	---	---