

# GusjoinT®-Primer

Kunststoffhaltiger Voranstrich  
gemäß TL Fug-StB 25

## Anwendung

GusjoinT® - Primer ist ein polymerhaltiger Voranstrichstoff für alle bitumenhaltigen GusjoinT®-Fugenmassen.

## Eigenschaften

GusjoinT® - Primer erfüllt die Anforderungen der  
“Technischen Lieferbedingungen für  
Fugenfüllstoffe in Verkehrsflächen” (TL Fug-StB 25)  
sowie der DIN EN 14188-1.

## **GusjoinT® - Primer** zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- gute Klebkraft auf nahezu allen Untergründen, insbesondere auf Asphalt und Beton.
- schnelle Trocknung des Primers auf der Arbeitsoberfläche
- hohe Staubdurchdringung
- gewährleistet eine gute Verklebung zwischen den Fugenflanken und der eingebrachten Syntex - Fugenmasse
- resistent gegen wässrige Lösungen, Salze, verdünnte Säure u.a.
- dünnflüssig, daher leicht zu verarbeiten

## Verarbeitungshinweise

### **a) Vorbereitende Arbeiten**

Die zu vergießenden Beton- und Asphaltfugen sind nach Erfordernis mit Pressluft sauber auszublasen und mit einer Bürstenmaschine zu reinigen, wobei auf eine räumliche Trennung zwischen Reinigungs- und Vergussarbeiten geachtet werden muss. Für eine künstliche Trocknung oder Erwärmung des Füllraumes sind ggf. mit Druck arbeitende Heißluftgeräte einzusetzen.

### **b) Applikation des Voranstrichs**

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. GusjoinT® - Primer 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 vorstreichen. Es darf nur soviel Voranstrichmittel verwendet werden, dass sich auf dem Boden der Fuge kein Material ansammelt.

## c) Vergießen der Fugen

Bevor die Fugenmasse in die Fuge eingebracht wird, muss der Voranstrich abgetrocknet sein. Dazu sollte der Primer bei der Berührung mit dem finger wischfest sein.

Die mit GusjoinT® - Primer 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 zur Herabsetzung der Haftung zwischen Flanke und Vergussmasse führt.

## Wetterbedingungen



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

## Materialverbrauch



### Voranstrich

Der Bedarf an Voranstrich (GusjoinT®-Primer) beträgt ca. 3% der einzubringenden Fugenmasse

## Lagerung



Aufbewahrung nur in gut durchlüfteten Räumen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Das Produkt ist bei kühler und trockener Lagerung mindestens 24 Monate haltbar.

## Lieferform



**Kunststoffkanister:** **10 Liter; 30 Liter.**

## Reinigungsmittel



**Im abgebundenen Zustand:**

Benzine oder gebräuchliche Lösemittel

**Bei Hautkontakt:**

Handwaschpaste

## Mitgeltende Vorschriften



Bei der Herstellung bzw. Verfüllung von Fugen mit GusjoinT®-Primer sind u.a. folgende Vorschriften zu beachten:

ZTV Fug-StB

## Technische Daten



Das Sicherheitsdatenblatt ist unbedingt zu beachten. Es enthält sicherheitsrelevante Informationen, insbesondere zur Lagerung, Transport und Umgang mit GusjoinT®-Primer.