

Qualität gemäß DIN EN 14188-1 (CE) und TL Fug-StB 15

zum Abdichten und Vergießen von Fugen aus Asphalt und Beton,  
sowie zur Sanierung von Rissen auf Verkehrsflächen

#### Produktbeschreibung:

Bitarel Typ N2 – polymermodifizierte bituminöse Fugenvergussmasse. Die Rezeptur basiert auf polymermodifiziertem Bitumen, mineralischen Zuschlagstoffen und organischen Zusätzen. Bitarel Fugenmasse ist eine heiß zu verarbeitende Vergussmasse, die sich durch besonders gute Hafteigenschaften, hohe Elastizität und sehr gute Gebrauchseigenschaften auszeichnet.

#### Anwendungsbereich:

Vergussmasse Bitarel N2 dient zum Abdichten von Fugen und zur Sanierung von Rissen in Asphalt- und Betonfahrbahnen.

#### Vorbereitung und Verarbeitung:

Die Vergussmasse in einem Schmelzkessel mit einem Rührwerk, indirekter Beheizung und einem Thermometer langsam aufschmelzen. Die Verarbeitungstemperatur liegt von 160 bis 180 °C. Die maximale Aufschmelztemperatur von 180 °C darf nicht überschritten werden. Im erwärmten Zustand ist das Produkt nicht länger als 8 Stunden zu halten und nicht mehr als zwei mal zu erhitzen. Die Fugenmasse kann mit einer Kanne oder maschinell eingebracht werden. Beim Regen ist Vergießen einzustellen. Beim Erkalten kann die Vergussmasse an Volumen verlieren. Das kann einen zweiten Arbeitsgang erforderlich machen. Nachverguss direkt nach Erkalten auf die noch glänzende, saubere Oberfläche durchführen. Der Überverguß ist zu vermeiden.

#### Untergrund:

Vor dem Auftragen der Vergussmasse muss die Asphaltoberfläche frei von Verunreinigungen, Staub, Schmutz und Öl sein und bei Wasser oder Eis – mit Druckluft gereinigt werden. Die Oberfläche des zu vergießenden Risses muss trocken sein und keine losen Bestandteile haben. Es wird empfohlen, den Untergrund mit dem Bitumenvoranstrich Bitarel BitaGrunt zu behandeln.

#### Verbrauch:

ca. 1,0 – 1,3 kg/cm<sup>3</sup> Fugeninhalt.  
Der Bedarf an Voranstrich BitaGrunt beträgt ca. 2-4% der Vergussmassenmenge.

#### Lagerung:

Kühl und trocken lagern, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Das Produkt ist mindestens 24 Monate haltbar.

#### Sicherheitshinweise:

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt.



**SEHR GUTES  
PREIS-LEISTUNG-VERHÄLTNISS**



**HOHE BEWEGUNGS-AUFNAHME  
VON BIS ZU 33%**



**HERVORRAGENDES  
HAFTVERMÖGEN**



**HOHE WITTERUNGS- UND  
ALTERUNGSBESTÄNDIGKEIT**



**EINFACHE VERARBEITUNG**



**WIEDERVERWERTBAR**



#### Lieferform

15 kg Karton	36 Gebinde pro Palette	540 kg pro Palette
--------------	------------------------	--------------------

#### BETRIEB:

222344, Republik Belarus, Gebiet Minsk,  
Volozhinsky Bezirk, ag. Bogdanov  
E-mail: info@bitarel.com  
Tel: +375 17 397 97 01

#### BETRIEBSSTÄTTE IN DEUTSCHLAND:

Taubenstr. 5, 81541,  
München, Deutschland  
E-mail: bdv@bitarel.com  
Mob.: +49 152 3635 8252