**Leistungsbeschreibung**

MIGUA - Unsere Produkte

**LV 01 MIGUA Fugensysteme GmbH**

**Titel: 01 03 Dehnfugenbänder für Abdichtung von Bauwerksbewegungsfugen. Gebäudetrennfugen überbrücken mit Dehnfugenband Migupren FlamLINE.**

**Bereich 01.03.04 MIGUPREN**

Fugenbandsystem mit dreidimensionaler Bewegungsaufnahme für Fugentyp I und II. Gegen nicht drückendes Oberflächenwasser und gegen drückendes Wasser gemäß DIN 18531, 18532 und 18533. Butyl-Elastomer-Kautschuk mit einer elastischen Mittelzone (schwarz) und zwei seitlichen Klebeflanschen (gelb) zum Anschluss an eine Flächenabdichtung. Für nicht genutzte bzw. genutzte Dächer der Anwendungsklasse K1 und K2. Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis –abP- der MFPA Leipzig.

**01.03.04.1.1 Migupren Dehnfugenband FlamLINE 20**

Migupren Dehnfugenband

**FlamLINE 20**

mit dreidimensionaler Bewegungsmöglichkeit.

Wasser- und wasserdampfdichtes Fugenbandsystem bestehend aus einer Butyl-Kautschukmischung mit einer elastischen Mittelzone und zwei seitlichen Klebeflanschen für bituminöse Abdichtung.

Bewegungsaufnahme:

Max. Einzelbewegung in alle 3 Richtungen: ± 20 mm

Resultierende Bewegung vr= 34,6 mm

Fugenbreite: max. 40 mm

Bandbreite: 340 mm

Gewicht je lfd. m ca. 1,1 kg

Standardfarbe: gelb

Fabrikations-/Lieferlänge: 40 m (bei Systemen systemabhängig)

Zugelassen lt. abP für Druckwasser bis 0,5 bar (entspricht 5 m Wassersäule)

Das Dehnfugenband verfügt über eine sehr gute thermische Belastbarkeit: Sehr gute Flexibilität bei tiefen Temperaturen bis -40° sowie sehr gute Langzeit-Hitzebeständigkeit bis 90°C.

Das Material zeichnet sich durch eine hervorragende chemische Beständigkeit gegen Alkohole und Ketone,

Alkalien, verdünnte Säuren und Salzlösungen aus.

Das Dehnfugenband muss im Sandwichverfahren eingebaut werden um eine optimale Anbindung an die Dichtungsbahn sicherzustellen. In überbauten Bereichen ist das Dehnfugenband zu schützen.

Liefern und nach Herstellervorschrift fachgerecht einbauen.

Ein Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) gemäß MVVTB, C3.30, welches den Verwendbarkeits-nachweis als Bewegungsfugenband bestätigt, ist vorzulegen.

Fugenbänder mit außenliegender Vlieskaschierung sind wegen der hohen Feuchtigkeitsaufnahme und der daraus entstehenden Probleme nicht zugelassen.

Hersteller: MIGUA Fugensysteme GmbH,

Dieselstr. 20, 42489 Wülfrath

www.migua.com

Tel.: 02058/774-0, Fax: 02058/774-48, e-Mail: info@migua.de

**0,000 m** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.1.2 Migupren Dehnfugenband FlamLINE 40**

Migupren Dehnfugenband

**FlamLINE 40**

mit dreidimensionaler Bewegungsmöglichkeit.

Wasser- und wasserdampfdichtes Fugenbandsystem bestehend aus einer Butyl-Kautschukmischung mit einer elastischen Mittelzone und zwei seitlichen Klebeflanschen für bituminöse Abdichtung.

Bewegungsaufnahme:

Max. Einzelbewegung in alle 3 Richtungen: ± 40 mm

Resultierende Bewegung vr= 69,2 mm

Fugenbreite: max. 60 mm

Bandbreite: 360 mm

Gewicht je lfd. m ca. 1,2 kg

Standardfarbe: gelb

Fabrikations-/Lieferlänge: 40 m (bei Systemen systemabhängig)

Zugelassen lt. abP für Druckwasser bis 0,5 bar (entspricht 5 m Wassersäule)

Das Dehnfugenband verfügt über eine sehr gute thermische Belastbarkeit: Sehr gute Flexibilität bei tiefen Temperaturen bis -40° sowie sehr gute Langzeit-Hitzebeständigkeit bis 90°C.

Das Material zeichnet sich durch eine hervorragende chemische Beständigkeit gegen Alkohole und Ketone,

Alkalien, verdünnte Säuren und Salzlösungen aus.

Das Dehnfugenband muss im Sandwichverfahren eingebaut werden um eine optimale Anbindung an die Dichtungsbahn sicherzustellen. In überbauten Bereichen ist das Dehnfugenband zu schützen.

Liefern und nach Herstellervorschrift fachgerecht einbauen.

Ein Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) gemäß MVVTB C3.30, welches den Verwendbarkeits-nachweis als Bewegungsfugenband bestätigt, ist vorzulegen.

Fugenbänder mit außenliegender Vlieskaschierung sind wegen der hohen Feuchtigkeitsaufnahme und der daraus entstehenden Probleme nicht zugelassen.

Hersteller: MIGUA Fugensysteme GmbH,

Dieselstr. 20, 42489 Wülfrath

www.migua.com

Tel.: 02058/774-0, Fax: 02058/774-48, e-Mail: info@migua.de

**0,000 m** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.1.3 Migupren Dehnfugenband FlamLINE 100**

Migupren Dehnfugenband

**FlamLINE 100**

mit dreidimensionaler Bewegungsmöglichkeit.

Wasser- und wasserdampfdichtes Fugenbandsystem bestehend aus einer Butyl-Kautschukmischung mit einer elastischen Mittelzone und zwei seitlichen Klebeflanschen für bituminöse Abdichtung.

Bewegungsaufnahme:

Max. Einzelbewegung in alle 3 Richtungen: ± 100 mm

Resultierende Bewegung vr= 173,2 mm

Fugenbreite: max. 120 mm

Bandbreite: 420 mm

Gewicht je lfd. m ca. 1,4 kg

Standardfarbe: gelb

Fabrikations-/Lieferlänge: 40 m (bei Systemen systemabhängig)

Zugelassen lt. abP für Druckwasser bis 0,5 bar (entspricht 5 m Wassersäule)

Das Dehnfugenband verfügt über eine sehr gute thermische Belastbarkeit: Sehr gute Flexibilität bei tiefen Temperaturen bis -40° sowie sehr gute Langzeit-Hitzebeständigkeit bis 90°C.

Das Material zeichnet sich durch eine hervorragende chemische Beständigkeit gegen Alkohole und Ketone,

Alkalien, verdünnte Säuren und Salzlösungen aus.

Das Dehnfugenband muss im Sandwichverfahren eingebaut werden um eine optimale Anbindung an die Dichtungsbahn sicherzustellen. In überbauten Bereichen ist das Dehnfugenband zu schützen.

Liefern und nach Herstellervorschrift fachgerecht einbauen.

Ein Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) gemäß MVVTB C3.30, welches den Verwendbarkeits-nachweis als Bewegungsfugenband bestätigt, ist vorzulegen.

Fugenbänder mit außenliegender Vlieskaschierung sind wegen der hohen Feuchtigkeitsaufnahme und der daraus entstehenden Probleme nicht zugelassen.

Hersteller: MIGUA Fugensysteme GmbH,

Dieselstr. 20, 42489 Wülfrath

www.migua.com

Tel.: 02058/774-0, Fax: 02058/774-48, e-Mail: info@migua.de

**0,000 m** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.1.4 Migupren Dehnfugenband FlamLINE 240 G**

Migupren Dehnfugenband

**FlamLINE 240 G**

mit dreidimensionaler Bewegungsmöglichkeit.

Wasser- und wasserdampfdichtes Fugenbandsystem bestehend aus einer Butyl-Kautschukmischung mit einer elastischen Mittelzone und zwei seitlichen Klebeflanschen für bituminöse Abdichtung.

Bewegungsaufnahme:

Max. Einzelbewegung in alle 3 Richtungen: ± 240 mm

Resultierende Bewegung vr= 415,7 mm

Fugenbreite: max. 240 mm

Bandbreite: 560 mm

Gewicht je lfd. m ca. 2,6 kg

Standardfarbe: gelb

Fabrikations-/Lieferlänge: 40 m (bei Systemen systemabhängig)

Zugelassen lt. abP für Druckwasser bis 0,5 bar (entspricht 5 m Wassersäule)

Das Dehnfugenband verfügt über eine sehr gute thermische Belastbarkeit: Sehr gute Flexibilität bei tiefen Temperaturen bis -40° sowie sehr gute Langzeit-Hitzebeständigkeit bis 90°C.

Das Material zeichnet sich durch eine hervorragende chemische Beständigkeit gegen Alkohole und Ketone,

Alkalien, verdünnte Säuren und Salzlösungen aus.

Das Dehnfugenband muss im Sandwichverfahren eingebaut werden um eine optimale Anbindung an die Dichtungsbahn sicherzustellen. In überbauten Bereichen ist das Dehnfugenband zu schützen.

Liefern und nach Herstellervorschrift fachgerecht einbauen.

Ein Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) gemäß MVVTB C3.30, welches den Verwendbarkeits-nachweis als Bewegungsfugenband bestätigt, ist vorzulegen.

Fugenbänder mit außenliegender Vlieskaschierung sind wegen der hohen Feuchtigkeitsaufnahme und der daraus entstehenden Probleme nicht zugelassen.

Hersteller: MIGUA Fugensysteme GmbH,

Dieselstr. 20, 42489 Wülfrath

www.migua.com

Tel.: 02058/774-0, Fax: 02058/774-48, e-Mail: info@migua.de

**0,000 m** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.1 MIGUPREN GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**01.03.04.0 MIGUPREN - Zulage für werkseitig hergestellte Formteile**

**MIGUPREN - Formteile**

Formteile sind entsprechend dem Fugenvorlauf notwendig um eine 100%ige Wasserdichtigkeit sicherzustellen.

Die nachfolgend aufgeführten Formteile sind nur eine kleine Auswahl an möglichen Formteilen.

Eine komplette Liste aller Standard-Formteile entnehmen Sie bitte unserem Katalog.

Die genaue Art und Anzahl der Formteile ergibt sich aus einem durchzuführenden Aufmaß.

Wir unterstützen Sie gerne persönlich bei der Auswahl.

**01.03.04.0.1 MIGUPREN Formteil: Winkel flach 90°, WF 90°**

Zulage für werkseitig hergestellte Formteile

Formteil aus Migupren Dehnfugenband FlamLINE

Winkel flach 90°, WF 90°

Formteil im Werk nach vorgegebenem Aufmaß herstellen

**0,000 Stk** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.0.2 MIGUPREN Formteil: T-Stück flach 90°, TF 90°**

Zulage für werkseitig hergestellte Formteile

Formteil aus Migupren Dehnfugenband FlamLINE

T-Stück flach 90°, TF 90°

Formteil im Werk nach vorgegebenem Aufmaß herstellen

**0,000 Stk** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.0.3 MIGUPREN Formteil: Kreuz Stück flach 90°, KF 90°**

Zulage für werkseitig hergestellte Formteile

Formteil aus Migupren Dehnfugenband FlamLINE

Kreuz Stück flach 90°, KF 90°

Formteil im Werk nach vorgegebenem Aufmaß herstellen

**0,000 Stk** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.0.4 MIGUPREN Formteil: Aufkantung 90°, AU 90°**

Zulage für werkseitig hergestellte Formteile

Formteil aus Migupren Dehnfugenband FlamLINE

Aufkantung 90°, AU 90°

Formteil im Werk nach vorgegebenem Aufmaß herstellen

**0,000 Stk** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.0.5 MIGUPREN Formteil: Abkantung 90°, AB 90°**

Zulage für werkseitig hergestellte Formteile

Formteil aus Migupren Dehnfugenband FlamLINE

Abkantung 90°, AB 90°

Formteil im Werk nach vorgegebenem Aufmaß herstellen

**0,000 Stk** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.0.6 MIGUPREN Formteil: Außenecke 90°, WF-A 90°**

Zulage für werkseitig hergestellte Formteile

Formteil aus Migupren Dehnfugenband FlamLINE

Außenecke 90°, WF-A 90°

Formteil im Werk nach vorgegebenem Aufmaß herstellen

**0,000 Stk** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.0.7 MIGUPREN Formteil: Innenecke 90°, WF-I 90°**

Zulage für werkseitig hergestellte Formteile

Formteil aus Migupren Dehnfugenband FlamLINE

Innenecke 90°, WF-I 90°

Formteil im Werk nach vorgegebenem Aufmaß herstellen

**0,000 Stk** EP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**01.03.04.0 MIGUPREN - Zulage für werkseitig hergestellte Formteile GP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**