

Leistungsverzeichnis für dauerelastische Verfugungen im Bodenbereich

2-Komponenten Fugendichtstoff PK 25 G

2-komponentiger Dichtstoff auf Polysulfid-Basis, lösungsmittelfrei, gießfähig
Farben: grau, schwarz
Zugelassen für Fugenabdichtungen nach WHG durch ETA-05/0016

Systemaufbau

Vorbehandlung der Fugenflanken - mechanisch reinigen, ggf. Reiniger PR 4
Fugentiefenbegrenzung - geschlossenzelliges PE-Rundmaterial
Voranstrich - Primer PK 2, PK 3, PK 3 S, PK 5010
Fugenfüllung - Fugendichtstoff PK 25 G

Beschreibung

PROXAN – Fugendichtstoff PK 25 G ist ein lösungsmittelfreier, gießfähiger Zweikomponenten-Fugendichtstoff auf Polysulfid-Basis. Nach dem Vermischen beider Komponenten vernetzt Fugendichtstoff PK 25 G zu einem dauerelastischen, witterungs- und alterungsbeständigen sowie treibstoff- und tausalzbeständigen Dichtstoff. Mit Proxan Fugendichtstoff PK 25 G werden waagerechte Fugen (Gefälle max. 3%) abgedichtet. Die Anwendung des Fugendicht-Systems hat nach den technischen Informationen des Produktlieferanten zu erfolgen. Sie sind Bestandteil dieses Leistungsverzeichnisses.

Pos. 1 – Untergrundvorbehandlung

Gründliches mechanisches Reinigen der Fugenflanken von allen Verunreinigungen und losen Bestandteilen. Die Fugenflanken müssen trocken und frei von allen als Trennmittel wirkenden Bestandteilen sein.

Fugenflanken in Asphalt oder halbstarren Belägen müssen geschnitten sein.

Bei Altabdichtungen auf Basis Polysulfid sind alle losen Bestandteile zu entfernen. Neuer Dichtstoff haftet auf der nicht verunreinigten, fest haftenden Altabdichtung ohne Haftgrundierung.

Bituminöse Altabdichtungen sind zu entfernen. Die Fuge ist beidseitig um mindestens 3 mm zu erweitern.

..... m² €/m² €

Pos. 2 – Fugentiefenbegrenzung

Einbau des Hinterfüllmaterials aus geschlossenzelligem PE-Rundmaterial zur Herstellung optimaler Fugendimensionen.

Durchmesser mm lfm €/lfm €

Durchmesser mm lfm €/lfm €

Durchmesser mm lfm €/lfm €

**Leistungsverzeichnis
für dauerelastische Ver fugungen im Bodenbereich (PK 25 G)**

Pos. 3 – V oranstrich

Aufbringen des V oranstriches auf die Fugenflanken:

a) Saugende Fugenflanken

Auftragen des V oranstriches PROXAN Primer PK 3 (2-komponentig) mittels Pinsel oder PROXAN Primer PK 5010 (2-komponentig) im Sprühverfahren auf die Fugenflanken. Die Wartezeit bis zur V erfugung in Abhängigkeit von der Temperatur beträgt 30 min bis 2 Stunden.

Verbrauch PK 3: 0,01 – 0,02 l/fm in Abhängigkeit von der Fugendimensionierung

Verbrauch PK 5010: 0,02 – 0,03 l/fm in Abhängigkeit vom Auftragsverfahren

b) Nichtsaugende Fugenflanken

Auftragen des V oranstriches PROXAN Primer PK 2 (1-komponentig) auf die Fugenflanken. Die Wartezeit bis zur V erfugung in Abhängigkeit von der Temperatur beträgt 10 min bis 30 min.

Verbrauch: 0,005 – 0,01 l/fm in Abhängigkeit von der Fugendimensionierung

c) Fugenflanken in Asphalt oder halbstarren Belägen

Auftragen des V oranstriches PROXAN Primer PK 3 S (zweikomponentig) auf die Fugenflanken.

Die Wartezeit bis zur V erfugung in Abhängigkeit von der Temperatur beträgt 2 – 6 Stunden.

Verbrauch: 0,02 – 0,04 l/fm in Abhängigkeit von der Fugendimensionierung

Pos. 4 – Fugenfüllung

Die Komponenten A und B des PROXAN-Fugendichtstoff PK 25 G sind schlierenfrei zu mischen. Das Einmischen von Luft ist zu vermeiden. Mittels geeigneter Werkzeuge (Fließpistole) ist die fertige Mischung in die Fuge zu füllen und evtl. aufsteigende Luftblasen sind innerhalb der V erarbeitungszeit durch Überstreichen zu entfernen.

Verbrauch: abhängig vom Fugenvolumen

..... lfm €/lfm €

Dieses Leistungsverzeichnis ist den allgemeinen Einsatzbedingungen angepasst. Da auch Abweichungen vorkommen können, die uns nicht bekannt sind, ist es unverbindlich.

Technische Änderungen im Interesse der Weiterentwicklung behalten wir uns vor.

Sollten noch Fragen offen sein, können Sie jederzeit unsere anwendungstechnische Beratung in Anspruch nehmen. Zusicherungen, die über den vorliegenden Text hinausgehen, bedürfen der Schriftform.

Für die Anwendung der Produkte gelten auch die Richtlinien nach KIWA sowie das IVD-Merkblatt Nr.6 sowie unsere technischen Merkblätter.