

Sikaflex Tank N

Art-Nr.: STANK / Marke: [Sika Chemie](#)



16,83EUR

Grundpreis: 0,03EUR / 100 ml

inkl. 19% USt. zzgl. 7,95EUR DHL, UPS, DPD-Versand

🔄 Voraussichtlich von 1 - 4 Werktagen



Produktinfo:

Produktinformation

Sikaflex Tank N ist ein standfester Dichtstoff auf Polyurethanbasis für die Abdichtung von Bodenfugen, speziell im Bereich von Anlagen zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen von wassergefährdenden Flüssigkeiten (LAU-Anlagen). Durch Reaktion mit Luftfeuchtigkeit vernetzt Sikaflex Tank N zu einem elastischen Dichtstoff.

- bauaufsichtlich zugelassenes Fugenabdichtungssystem für LAU-Anlagen, ETA-09/0272
- 1-komponentig, gebrauchsfertig, kein Anmischen
- zulässige Gesamtverformung 25 %
- hohe chemische Beständigkeit
- gute mechanische Belastbarkeit
- hoher Weiterreißwiderstand
- standfest
- sehr gute Verarbeitungseigenschaften

Einziges zugelassenes 1-K Produkt für LAU-Anlagen!

Anwendungsgebiete:

Sikaflex Tank N für Bodenfugen und Anschlussfugen in chemisch belasteten Bereichen – Anlagen zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen von wassergefährdenden Flüssigkeiten (LAU-Anlagen) z.B. Abfüllplätze, Hofflächen Umschlagbereiche, Lagertanks, Auffangwannen, Fasslager. Gewässerschutz.

Sikaflex Tank N für Bodenfugen in Tankstellen.

Anschlussfugen und Bodenfugen nach IVD-Merkblatt Nr. 1 - z.B. in Werkstätten und Parkhäusern.

Besondere Hinweise:

Fugenanordnung und -abmessung sind in der Planung zu berücksichtigen, denn der Fugenabdichter hat in der Regel keine Möglichkeit, die Fugen zu verändern.

Berechnungsgrundlage für die notwendige Fugenbreite bilden die technischen Kennwerte des Fugendichtstoffs und der angrenzenden Baustoffe, die Beanspruchung der Bauteile, deren Konstruktion und deren Größe. Im allgemeinen sollte die Fugenbreite zwischen 10 und 35 mm liegen und ein Breiten /Dicken Verhältnis von 2 : 1 ist einzuhalten.

Vorbehandlung:

Die Fugenflanken müssen tragfähig sein, fest, sauber, trocken, frei von Öl, Fett und losen Bestandteilen, Zementschlämme, Farben, Hydrophobierungsmitteln und Antigriffbeschichtungen. Die Untergrundtemperatur muss mindestens 3°C über der Taupunkttemperatur liegen.

Vorbereitung Fugengestaltung: Es gelten die technischen Regeln für die Abdichtung mit elastischen Dichtstoffen. Für die Fugenabdichtung in LAUAnlagen und im Gewässerschutz sind die Angaben in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung von Sikaflex-Tank N ETA-02/0272 und deren Anlagen zu beachten. Der Einbau des Fugenabdichtungssystems in LAU-Anlagen darf nur von Betrieben vorgenommen werden, die Fachbetrieb im Sinne von § 19I des WHG sind und vom Hersteller hierfür unterwiesen sind. Zur Vermeidung von Kantenabbrüchen in Ortbeton sollten die Fugenflanken mit einer Fase von ca. 3-5 mm versehen werden.

Fugendimensionierung: Mindestfugenbreite 10 mm. Geschnittene Fugen

< 10 mm sind Sollbruchstellen und somit keine Fugen im Sinne des IVD-Merkblattes

Nr. 1. Maßgebend ist die Fugenbreite während der Verarbeitung des

Dichtstoffes, Richttemperatur + 10°C.

Mindestbreite = 10 mm

Max. Breite = 20 mm befahrener Bereich; 40 mm begangener Bereich

Produktinformation

Sika Primer-215 für poröse, saugfähige Baustoffe wie Beton und Polymerbeton. Ablüftezeit: mindestens 30 Minuten, maximal 8 Stunden.

(Der Primer ist Bestandteil des zugelassenen Fugenabdichtungssystems.)

Es sind nur geschlossenzellige PE Rundschnüre erlaubt.

Prüfungen/ Zulassungen:

Bauaufsichtlich zugelassenes Fugenabdichtsystem für LAU-Anlagen, ETA-09/0272

Verarbeitung:

Sikaflex Tank N wird verarbeitungsfertig geliefert. Der Fugendichtstoff Sikaflex Tank N wird in die ordentlich vorbereitete Fuge mit einer geeigneten Pistole eingebracht. Anschließend wird die Fugenoberfläche von Sikaflex Tank N mit einem geeigneten Glättwerkzeug oder Spachtel abgezogen, wobei der Dichtstoff Sikaflex Tank N an die Haftflächen und an das Hinterfüllmaterial angedrückt werden muss. Bei Bedarf kann die Oberfläche mit Glättmittel geglättet werden. Das Glätten muss vor Beginn der Hautbildung durchgeführt werden.

Lagerung:

12 Monate ab Herstellungsdatum

Bei kühler und trockener Lagerung in unbeschädigten Originalgebinden bei Temperaturen zwischen + 10°C und + 25°C.

Lieferform:

600 ml Beutel (20 Beutel je Karton)

Farbe:

schwarz

Gefahrenhinweise

Ausrufezeichen

Achtung

- Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

verfügbare Optionen

Farbe

betongrau

schwarz

Lieferform

600ml Schlauchbeutel
