

Sikaflex Hyflex 250 Fensterdichtstoff

Art-Nr.: pro2hp / Marke: [Sika Chemie](#)



10,97EUR

Grundpreis: 1,83EUR / 100 ml
inkl. 19% USt. zzgl. 7,95EUR DHL, UPS, DPD-
Versand

🔄 Voraussichtlich von 1 - 4 Werktagen



Produktinfo:

Produktinformation

Sikaflex Hyflex 250 ist ein weichelastischer Polyurethan Dichtstoff für den Einsatz „Rund um's Fenster“, Sikaflex Hyflex 250 zeichnet sich durch eine geringe Spannungsbelastung zum Untergrund aus und ist somit für Baustoffe mit geringer Festigkeit wie Putz oder Mörtel besonders geeignet. Im Verarbeitungszustand ist Sikaflex Hyflex 250 eine plastische, standfeste Paste, die durch Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Polyurethan Dichtstoff aushärtet.

- Zulässige Gesamtverformung 25%
- Erfüllt IVD-Merkblatt Nr. 9 Anschlußfugen.
- Besonders geeignet für die Anschlußfugenabdichtung gemäß RAL-Leitfaden zur Montage
- Blasenfreies Aushärtungs-System
- Geringe Spannungsbelastung des Untergrundes
- Praxisgerechte Verarbeitungseigenschaften
- kurzer Fadenabriß
- einfache Glättbarkeit
- Gutes Haftspektrum
- Witterungs- und alterungsbeständig
- Hoher Weiterreißwiderstand.

Anwendungsgebiete:

Anschlußfugen im Hochbau:

- an Fenstern und Türen, insbesondere an Fassadenputze gemäß RAL-Leitfaden zur Montage
- an Rolladenkästen
- an Fenster-/Sohlbänken
- an Fassaden- und Metallverkleidungen

Bewegungsfugen:

- außerhalb der DIN 18540
- an Balkonbrüstungen, Mauern
- an Porenbeton

Abdichtungen im Holzbau und Metallbau.

Verarbeitung:

Die Fugenflanken müssen tragfähig sein, fest, sauber, trocken, frei von Öl, Fett und losen Bestandteilen, Zementschlämme, Farben, Hydrophobierung und Antigraffiti-Beschichtungen.

Fugenanordnung und Fugenabmessung 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 40 mm liegen und ein Breiten/Dicken Verhältnis von 2 : 1 ist einzuhalten.

Sika Primer-3 N für poröse, saugfähige Baustoffe wie Beton, Porenbeton, Zementputz, Faserzement und Metalle.

Ablüfzeit: mindestens 30 Minuten, maximal 8 Stunden.

Sika Haftreiniger-1 für Pulverlack und EP/ PU-Beschichtungen (vorher anschleifen).

Ablüfzeit: 15 Minuten.

Sika Primer-215 für PVC (hart) und mineralische Untergründe in Anschlußfugen zwischen PVC-Elementen und dem

Produktinformation

Baukörper.

Ablüftezeit: mindestens 30 Minuten, maximal 8 Stunden.

Hinterfüllung: Es sind nur geschlossenzellige PE-Hinterfüllprofile (z.B. Rundschnur PE)

Der Fugendichtstoff Sikaflex PRO 2 HP wird in die ordentlich vorbereitete Fuge mit einer geeigneten Pistole eingebracht. Anschließend wird Die Fugenoberfläche von Sikaflex PRO 2 HP mit einem geeigneten Glättwerkzeug oder Spachtel abgezogen, wobei der Dichtstoff Sikaflex PRO 2 HP an die Haftflächen und an das Hinterfüllmaterial angedrückt werden muss. Bei Bedarf kann die Oberfläche von Sikaflex PRO 2 HP mit Sika Abglättmittel-N geglättet werden.

Lagerung:

15 Monate ab Herstelldatum bei kühler und trockener Lagerung in unbeschädigten Originalgebinden bei Temperaturen zwischen + 10°C und + 25°C.

Hinweis:

Sikaflex PRO 2 HP darf nicht angewendet werden zur Glasversiegelung, in Bodenfugen, in Fugen mit dauernder Wassereinwirkung. Natursteinfassaden aus Granit sind in der Regel wie Betonflächen zu behandeln, bei anderen Natursteinen sind Versuche erforderlich. Der Farbton kann durch die Einwirkung von Umwelteinflüssen beeinträchtigt werden (Chemikalien, hohe Temperatur, UV-Strahlung, insbesondere beim Farbton "weiss"). Die nicht auszuschließenden Veränderungen des Farbtons haben keinen Einfluss auf die technischen und schützenden Eigenschaften des Produkts. Elastische Dichtstoffe sollten grundsätzlich nicht überstrichen werden. Mit dichtstoffverträglichen Anstriche sollten die Fugen Ränder max. 1 mm beschnitten sein (Prüfung nach DIN 52 452-4). Nicht auf bituminösen Untergründen, oder anderen Öl oder Weichmacher ausblutenden Untergründen z.B. EPDM oder Naturkautschuk einsetzen (bzw. Vorversuche durchführen oder kontaktieren Sie Ihren Verkaufsberater). Das Produkt darf im unausgehärteten Zustand nicht mit isocyanatreaktiven Substanzen, insbesondere Alkoholen, die z.B. Bestandteil von Spiritus, vielen Verdünnungen, Reinigungsmitteln und Schalöl sind, gemischt oder in Kontakt gebracht werden, da ansonsten die Ausreaktion (Vernetzung) des Materials gestört oder verhindert wird. Bei Sikaflex PRO 2 HP entsteht während des Aushärtprozesses ein gesundheitlich unbedenklicher, aber möglicherweise intensiver Geruch nach Marzipan. Daher sollten Innenräume nach dem Einbau und vor der Benutzung verstärkt gelüftet werden. Für geruchssensible Innenräume wie z.B. Schulen und Kindergärten etc. empfehlen wir die Verwendung des geruchsneutralen Materials Sikaflex AT-Connection.

Lieferform:

600 ml Schlauchbeutel (20 Ktu. je Karton)

Farbe:

uniweiss, betongrau, schwarz, mittelgrau, dunkelgrau

Gefahrenhinweise

Ausrufezeichen

Achtung

- Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

verfügbare Optionen

Produktinformation

Farbe

betongrau
dunkelgrau
schwarz
weiß
