Produktinformation

Sikaflex Hyflex 160 Fenster Dichtstoff

Art-Nr.: SH160-600 / Hersteller: Sika Chemie





7,69EUR
Grundpreis: 1,28EUR / 100 ml
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Staffelpreise	
Ab 20	7,46EUR - Sie sparen 0,23EUR, Grundpreis: 1,24EUR / 100 ml
Ab 40	7,31EUR - Sie sparen 0,38EUR, Grundpreis: 1,22EUR / 100 ml

Innerhalb von 1 bis 5 Werktagen

Produktinfo Sikaflex Hyflex 160:

Sikaflex Hyflex 160 ist ein Universaldichtstoff für Anschluss- und Bewegungsfugen für den Einsatz „Rund um's Fenster“, Sikaflex Hyflex 160 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 160 eine plastische, standfeste Paste, die durch Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Polyurethan

Produktinformation

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 Antigrafittibeschichtungen.

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.

Produktinformation

Ablüftezeit: mindestens 30 Minuten, maximal 8 Stunden.
Sika Haftreininger-1 für Pulverlack und EP/ PU-Beschichtungen (vorher anschleifen).
Ablüftezeit: 15 Minuten.
Sika Primer-215 für PVC (hart) und mineralische Untergründe in Anschlußfugen zwischen PVC-Elementen und dem Baukörper.
Ablüftezeit: mindestens 30 Minuten, maximal 8 Stunden.

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

Der Fugendichtstoff Sikaflex Hyflex 160 wird in die ordentlich vorbereitete Fuge mit einer geeigneten Pistole eingebracht. Anschließend wird Die Fugenoberfläche von Sikaflex Hyflex 160 mit einem geeigneten Glättwerkzeug oder Spachtel abgezogen, wobei der Dichtstoff Sikaflex Hyflex 160 an die Haftflächen und an das Hinterfüllmaterial angedrückt werden muss. Bei Bedarf kann die Oberfläche von Sikaflex Hyflex 160 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 Hyflex 160 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 Hyflex 160 entsteht während des Aushärteprozesses 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:

Produktinformation

600 ml Schlauchbeutel (VPE 20 Beutel je Karton)

Farbe:

uniweiss, betongrau, schwarz, mittelgrau

verfügbare Optionen

Farbe


betongrau


schwarz

weiß