

TECHNISCHES DATENBLATT

VKP® Trio SF

Vorkomprimiertes und imprägniertes Fugendichtungsband für die gleichzeitige innere und äußere Abdichtung von Fenster- und Türfugen speziell mit kleinen Fugentiefen.

Breite Band mm (Fugentiefe)	Schlagregendichte Fugenbreite mm	Rollenlänge m	Karton lfd. m	Art.-Nr.	Rollen pro Karton=VE
30	5-10	10	100	0875 363 005	10
30	7-15	8	56	0875 363 007	7
30	10-20	6,5	45,5	0875 363 010	7
35	5-10	10	80	0875 363 505	8
35	7-15	8	48	0875 363 507	6
35	10-20	6,5	39	0875 363 510	6
40	5-10	10	70	0875 364 005	7
40	7-15	8	40	0875 364 007	5
40	10-20	6,5	32,5	0875 364 010	5

Anwendungsgebiete:

Beim Einbau von Bauelementen, bei denen eine schmale Fugentiefe vorliegt.

Beispielsweise bei Montage von Elementen, die nur teilweise in der Laibung sitzen wie bei Kombination mit Wärmedämmverbundsystemen oder vorgesetzten Fassaden.

VKP® Trio SF ist auf der grau eingefärbten Innenseite imprägniert. In der Fuge wird durch diese Imprägnierung das nach der RAL-Gütegemeinschaft für Fenster und Haustüren geforderte Dampfdiffusionsgefälle von Innen nach Außen erreicht.

TECHNISCHES DATENBLATT

Eigenschaften:

- Geprüfte Dichtungseigenschaften über 600 Pa, erfüllt die Anforderung BG1 nach DIN 18542.
Geprüfte Luftdichtheitseigenschaft ($\alpha < 0,1$) erfüllt die Anforderung BGR nach DIN 18542.
- Kontrollierte und gesicherte Schlagregendichtigkeit – siehe Prüfbericht Nr. 11-003199-PR01 von ift Rosenheim.
- Zeitsparende Verarbeitung.
- Schlagregendicht, wärmedämmend und luftdicht in einem Produkt.
- Nach außen wasserdampfdurchlässig.
- Durch die einseitige Flächenimprägnierung wird die gewünschte Dampfdiffusionseigenschaft „innen dichter als außen“ erreicht.
- Witterungsunabhängige Montage.
- Das Produkt dichtet bei nahezu jedem Wetter absolut sicher ab.
- Keine chemischen Reaktionen auf der Baustelle.

Anwendung:

- Die Untergründe grob von Verunreinigungen befreien.
- Die Anfangs- und Endstücke des Bandes ca. 2 cm abschneiden.
- Längenzugabe beim Ablängen des Bandes von ca. 2 cm/m berücksichtigen.

2. Montage am Fenster:

Schutzfolie vom Selbstklebestreifen abziehen und das Band am Fensterprofil aufkleben. Auf die richtige Positionierung innen und außen achten (graue Beschriftung auf der Innenseite).

3. Ausbildung Eckbereich:

Das Band wird an den Ecken stumpf gestoßen, hier in Längsrichtung Band stauchen. Leckagen sind grundsätzlich zu vermeiden. Falls vorhanden, mit Flexband-Kleber (Art.-Nr. 0893 710) schließen.

TECHNISCHES DATENBLATT

Technische Daten:

Trägermaterial	PU-Schaum Polyurethan-Schaum PU-Schaum
Farbe	Anthrazit
Verarbeitungstemperatur min. / max.	5 bis +23 °C
Temperaturbeständigkeit min. / max.	-30 bis +80 °C
Baustoffklasse	B2 Normalentflammbar B2
UV-Beständigkeit	Ja, bei schlagregendichter Komprimierung, Freibewitterung
Luftdichtheit	$\alpha < 0,1$
Schlagregendichtheit (Druck) min.	600 Pa
Lagerfähigkeit ab Herstellung	9 Monate
Lagerfähigkeit ab Herstellung Bedingung	Von +1 °C bis +20 °C

Hinweise:

Das Band ist schlagregendicht, muss aber bei drückendem oder stehendem Wasser (z.B. oben waagrecht) zusätzlich von außen mit Butylband mit Alukaschierung abgedichtet werden, sofern die Fuge nicht unmittelbar nach der Montage abgedeckt wird.

Im unteren Anschlussbereich ist eine zweite wasserabführende Ebene (wannenförmige Dichtfolie) herzustellen, damit das Wasser kontrolliert nach außen abgeleitet wird.

Die Aufgeschwindigkeit von VKP® Trio ist Temperatur abhängig. Band bei hohen Temperaturen kühl lagern, bei niedrigen Temperaturen warm lagern.

TECHNISCHES **DATENBLATT**

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.