

# DICHTUNGSBAND VKP® DREIFIX



Deklariert in der Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren.

**Imprägniertes, vorkomprimiertes Multifunktionsdichtungsband für die gleichzeitige innere und äußere Abdichtung von Fenster- und Türfugen mit gleichzeitiger Dämmung.**

**Komplette Abdichtung und Dämmung in einem Arbeitsschritt.**

Extreme Zeitersparnis bei der Montage.  
Sehr einfache Verarbeitung.  
Deutliche Reduzierung der Lagerhaltung, ersetzt drei herkömmliche Produkte.

**Entspricht den Anforderungen der RAL-Montage, der ÖNORM B5320 und dem Stand der Technik.**

Außenseite schlagregendicht und dampfdiffusionsoffen.  
Mittlerer Bereich sorgt für Wärmedämmung und Schallschutz.  
Innenseite luftdicht und dampfbremsend → „innen dichter als aussen“.

**Witterungsunabhängige Montage.**

Das Produkt dichtet bei nahezu jedem Wetter absolut sicher ab.  
Rasche Montage durch einseitige Selbstklebung.

**Geprüfte Dichtungseigenschaften über 600 Pa nach DIN 18542 BG1 + BGR.**

Im komprimiertem Zustand dauerhaft Witterungs- und UV-beständig.  
Nachweis durch allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse.

**Lösemitteelfrei und EMICODE EC1 Plus ausgezeichnet.**

Unbedenklich für Mensch und Umwelt.

**Unebenheiten des Untergrunds werden im angegebenen Fugenbereich sicher ausgeglichen.**

| Breite Band (Fugentiefe) mm | Schlagregendichte Fugenbreite mm | Rollenlänge m | Karton lfd. m | Art.-Nr.            | Rollen pro Karton = VE |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------|---------------|---------------------|------------------------|
| 58                          | 7 - 15                           | 10            | 50            | <b>0875 058 715</b> | 5                      |
| 58                          | 10 - 20                          | 7             | 35            | <b>0875 058 102</b> | 5                      |
| 66                          | 5 - 10                           | 14            | 56            | <b>0875 066 510</b> | 4                      |
| 66                          | 15 - 30                          | 5             | 20            | <b>0875 066 153</b> | 4                      |
| 66                          | 7 - 15                           | 10            | 40            | <b>0875 066 715</b> | 4                      |
| 66                          | 10 - 20                          | 7             | 28            | <b>0875 066 102</b> | 4                      |
| 77                          | 5 - 10                           | 14            | 42            | <b>0875 077 510</b> | 3                      |
| 77                          | 7 - 15                           | 10            | 30            | <b>0875 077 715</b> | 3                      |
| 77                          | 10 - 20                          | 7             | 21            | <b>0875 077 102</b> | 3                      |
| 88                          | 7 - 15                           | 10            | 30            | <b>0875 088 715</b> | 3                      |
| 88                          | 10 - 20                          | 7             | 21            | <b>0875 088 102</b> | 3                      |

| Technische Daten                                                                  |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bandfarbe                                                                         | Anthrazit (Innenseite: hellgrau gepulvert)                                                                                                                 |
| Zusammensetzung                                                                   | Imprägnierter Polyurethanschaumstoff. Die unterschiedlichen Dampfdiffusionseigenschaften werden durch eine einseitige Seitenflächenimprägnierung erreicht. |
| Dampfdruckgefälle                                                                 | Innen dichter durch Seitenflächenimprägnierung                                                                                                             |
| Wasserdampfdiffusion Sd-Wert nach außen                                           | < 0,5 m nach DIN EN ISO 12572                                                                                                                              |
| U-Wert<br>Fensterbautiefe 60 mm<br>Fensterbautiefe 70 mm<br>Fensterbautiefe 80 mm | 0,8 W/(m² x K)<br>0,7 W/(m² x K)<br>0,6 W/(m² x K)                                                                                                         |
| Verarbeitungstemperatur                                                           | Material: +5°C bis +25°C, Luft: +0°C bis +35°C                                                                                                             |
| Temperaturbeständigkeit                                                           | -30°C bis +80°C                                                                                                                                            |
| Baustoffklasse                                                                    | B1 schwer entflammbar nach DIN 4102                                                                                                                        |
| Eingruppierung nach                                                               | DIN 18542 BG1 + BGR                                                                                                                                        |
| Verträglichkeit mit herkömmlichen Baustoffen                                      | nach DIN 18542 BG1 gegeben, bei Produkten mit Lösungsmitteln oder Weichmachern Verträglichkeitstest durchführen.                                           |
| Dauerhafte UV-Beständigkeit (Freibewitterung)                                     | Gegeben, nach DIN 18542 BG1 (nur bei schlagregendichter Komprimierung)                                                                                     |
| Wärmeleitfähigkeit                                                                | 0,048 W/(m * K) nach DIN 52612                                                                                                                             |
| Fugendurchlässigkeit                                                              | $\alpha \leq 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h} \times \text{m} \times (\text{daPA}) \text{ n}]$ nach EN 1026                                                     |
| Schallschutz                                                                      | 45 dB in 10-mm-Fuge nach DIN EN ISO 717-1                                                                                                                  |
| Schlagregendichtigkeit                                                            | 600 Pa nach DIN EN 1027                                                                                                                                    |
| Lagerzeit bei +20°C                                                               | 9 Monate                                                                                                                                                   |