

## DICHTUNGSBAND VKP BASIC

Technische Daten									
Bandfarbe	schwarz								
Zusammensetzung	Das vorkomprimierte Dichtungsband VKP Basic besteht aus Polyurethanschaum mit einer feinen und offenen Zellstruktur. Frei von Bitumen und nach Einbau silikonfrei. Das Band ist mit einer selbstklebenden Seite auf Basis eines Acrylträgers versehen.								
Raumgewicht	ca. 70 kg/m <sup>3</sup> (±10%)								
Impregnierung	Acrylatpolymer-Dispersion								
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +90°C								
Wärmeleitfähigkeit	0,042 W/mK								
Wasserdampfdiffusion	$\mu'$ 100 nach DIN 18542-BG2								
Brandverhalten	normal entflammbar - Klasse B2 nach DIN 4102 (geprüft nach Prüfbescheid P-NDS04-301)								
Schlagregendichtheit	300 Pascal nach DIN 18542-BG2								
Aufgehverhalten bis zur maximalen Schlagregendichtheit*	<table border="0"> <tr> <td>5°C</td> <td>48 Stunden</td> </tr> <tr> <td>10°C</td> <td>24 Stunden</td> </tr> <tr> <td>20°C</td> <td>4 Stunden</td> </tr> <tr> <td>30°C</td> <td>20 Minuten</td> </tr> </table>	5°C	48 Stunden	10°C	24 Stunden	20°C	4 Stunden	30°C	20 Minuten
5°C	48 Stunden								
10°C	24 Stunden								
20°C	4 Stunden								
30°C	20 Minuten								
Elastizität	Die Dauerelastizität ist über Jahre hinweg bei einer dem Lieferzustand entsprechenden Komprimierung gegeben.								
Beständigkeit	UV-beständig***, witterungsbeständig**								
Baustoffe mit guter Verträglichkeit	Eisen, Zink, Stahl, verzinktes Blech, Aluminium und Kupfer, Beton, Porenbeton, Ziegel, Kalksandstein, PVC-Hart, Plexiglas und Holz, nach DIN 52453								
Lagerfähigkeit	12 Monate bei +5°C bis +25°C								
Verarbeitungstemperatur	0°C bis +50°C, trockener Untergrund								
Beanspruchungsgruppe	BG2 (Prüfbericht Nr.: 050739.1-SZ, MPA Hannover) nach DIN 18542-BG2								

\* Vorsicht: Die Rückstellzeiten unterliegen keiner bestimmten Spezifikation und beruhen nur auf Erfahrungswerten. Sie hängen von der Lagerzeit und der Lager- und Verarbeitungstemperatur ab. Je länger die Lagerzeiten und tiefer die Verarbeitungstemperatur, desto länger sind die Rückstellzeiten.

\*\* nur bei schlagregendichtem Einbau.

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen 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 gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.