

DICHTUNGSBAND VKP® PLUS

Technische Daten:	
Bandfarbe	schwarz oder grau
Zusammensetzung	Das vorkomprimierte Dichtungsband VKP Plus 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	110 kg/m ³ (±10%)
Imprägnierung	Acrylatpolymer-Dispersion
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +90°C
Wärmeleitfähigkeit	0,05 W/mK
Wasserdampfdiffusion	$\mu \leq 100$ nach DIN 18542
Brandverhalten	schwer entflammbar - Klasse B1 nach DIN 4102
Rückstellung	schwarz oder grau
Aufgehzeiten in der Fuge*	0°C bis zu 10 Tage 10°C 48 Stunden 20°C 3 Stunden 30°C 10 Minuten
Elastizität	Die Dauerelelastizität ist über Jahre hinweg bei einer dem Lieferzustand entsprechenden Komprimierung gegeben.
Beständigkeit	UV-beständig**, witterungsbeständig**, widerstandsfähig gegen Schimmel und Bakterien. Verträglich mit Holzschutzmitteln auf öliger und wässriger Basis.
Lagerfähigkeit	2 Jahre bei +5°C bis +25°C
Verarbeitungstemperatur	ab +5°C, trocken
Prüfungen	Prüfungen nach DIN 18542
	Absobonprüfung bezüglich ökologischer Unbedenklichkeit durch TÜV Rheinland

* 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. Weitere Informationen siehe Technisches Datenblatt.