

# Norton V650

## **Geschlossenzelliger PVC-Schaum mit mittlerer Dichte.**

Norton V650 ist eine geschlossenzellige, durchschraubbare PVC-Schaumdichtung mit mittlerer Dichte.

Norton V650 ist speziell für die Arbeit mit mechanischen Befestigungselementen entwickelt worden. Der einzigartige Schaum ist resistent gegen Verwindungen durch Bohren, Nieten oder andere Befestigungsarbeiten, so dass er ideal für Metall/Metallverbindungen geeignet ist.

Um eine adäquate Abdichtung zu gewährleisten, muss der Schaum in der Endfuge um mindestens 30% komprimiert werden. Nach der Anbringung kann der Schaum die normalen, durch thermische Volumenausdehnung oder Umwelteinflüsse bedingten Bewegungen der Fuge ausgleichen.

Norton V650 ist ein einseitig klebender Dichtungsschaum mit einem wasserlöslichen Acrylatkleber und muss daher auf sauberen, trockenen Oberflächen angebracht werden. Da sich die Klebkraftleistung im Laufe der Zeit verringert, wird empfohlen, das Produkt innerhalb von 6 Monaten nach Lieferung zu verwenden.

Eigenschaften	Norm	Einheit	Mittelwert*	Toleranz abs. +/-
<u>Farbe</u>			Grau	
<u>Dicken</u>		mm	1,5 bis 10	
<u>Abdeckung</u>			Papier	
<u>Härte</u>	ASTM D2240	Shore 00	25	
<u>Dehnung</u>	DIN53571	%	150	
<u>Dichte</u>	ASTM D1667	kg/m <sup>3</sup>	200	
<u>Kompressionskraft 30%</u>	ASTM D1667	N/cm <sup>2</sup>	2,50	
<u>Druckverformung</u>	ASTM D3574	%	7,00	
<u>Wasseraufnahme</u>	intern	%	2,00	
<u>Haftkraft bei 90°</u>	PSTC-2	N/cm	2,00	
<u>Anwendungstemperatur</u>		°C		+5 bis +50
<u>Einsatztemperatur</u>		°C		-30 bis +70

\*...cirka Werte. Lagerung bei ca. 21°C und ca. 50% Luftfeuchtigkeit.

### Zusatzinformation

Die oben stehenden Angaben erfolgten nach bestem Wissen. Wir behalten uns das Recht auf Änderungen in der Rezeptur vor. Der Käufer hat sich über die neuesten Entwicklungen des oben genannten Produktes zu informieren. Die Anwendungsweise, sowie die Umstände der Anbringung liegen außerhalb unserer Beurteilungsmöglichkeit und damit in Verantwortung des Käufers. Haftung aufgrund dieses Produktinformationsblattes wird nicht übernommen. Lieferungen erfolgen ausschließlich nach unseren Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen.