

## » Erfrischende Ideen beim Dichten, Kleben und Isolieren.



- » **Dichten**, Kleben, Aufschäumen, Isolieren und Dämpfen ganz nach Ihrem Wunsch
- » **Gute Haftung** auf Kunststoffen und Metallen
- » **Weichelastisch** (Dichtigkeit ab 20% Verpressung, dadurch geringe Einbaukräfte)
- » **Temperaturbeständig** von -40°C bis +90°C, kurzzeitig bis 175°C
- » **Die Luftporen** weisen eine sehr feine, geschlossenzellige Schaumstruktur auf, dadurch extreme Wasserdichtheit

Unvernetzt	Penguin Foam # 3151	Penguin Foam # 3160	Penguin Foam # 3112	Verfahren
<b>Form</b>	Schwarze Paste	Schwarze Paste	Schwarze Paste	–
<b>Viskosität</b> (mPas)	90.000	100.000	80.000	Typ BH 20 U/min.(23°C)
<b>Dichte</b> (g/ccm)	1,16	1,2	1,3	23°C
<b>Hautbildung</b>	–	–	1 h	23°C, 65% RLF
<b>Vernetzung</b> (d=5 mm)	5 min. bei 80°C	5 min. bei 80°C	5 h bei 23°C 65 % RLF	–

### Aufgeschäumt (Luft : Material = 2:1) und vernetzt

<b>Härte</b>	~42 (00)	~18 (A)	~10 (A)	Shore
<b>Zugfestigkeit</b>	0,28	0,6	0,2	Nr. 3 Dumbell
<b>Dehnung</b> (in %)	160	280	100	20°C



Gemeinnützige Werkstätten  
und Wohnstätten GmbH  
Gottlob-Bauknecht-Str. 14  
D - 75365 Calw

Tel.: 0 70 51/93 20-15  
Fax: 0 70 51/93 20-99

dichten-und-schaeumen@gww-netz.de  
Internet: www.gww-netz.de