

Deutsch: **Technisches Datenblatt Silikonschaum GooSil15**

<i>GooSil15</i>	<i>Silikonschaum, hell, Stärke 2 mm bis 25 mm</i>	<i>Stand: 03.07.2015</i>
<b>Farbe:</b>	hell	
<b>Zellart :</b>	geschlossen zellig	
<b>Temperaturbereich:</b>	-60 bis +200° C / kurzzeitig +220° C	
<b>Zulassungen:</b>	physiologisch unbedenklich	
<b>Dichte BS4443 Part A M1:</b>	ca. 250 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Zugfestigkeit BSENSIO 1798:</b>	1,2 N/mm <sup>2</sup>	
<b>Öl- /Benzinbeständigkeit:</b>	nicht empfohlen	
<b>Säure- /Laugenbeständigkeit:</b>	bedingt	
<b>Ozonbeständigkeit:</b>	gut	
<b>weitere Beständigkeiten:</b>	Alterungs-, Witterungs-, UV-, Ozon-, Radioaktivitäts-, Röntgenstrahlen beständig,	
<b>Eigenschaften:</b>	Lebensmittel beständig / konform, physiologisch unbedenklich, bakteriologisch indifferent, allergieneutral, fungizid, enthält keine giftigen Substanzen, nicht korrosiv, nicht haftend, nicht elektrisch leitend	
<b>WRAS/WRC:</b>	Erfüllt die Anforderungen des Water Research Centre nach BS 6920, britische Trinkwasser-Verordnung, konform dt. KTW/DVGW	
<b>Bemerkungen:</b>	keine IMDS-Daten vorhanden	

Jederzeitige Änderungen vorbehalten.

Alle in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung. Sie dienen nur als Anhaltspunkt und wurden vom Rohstofflieferant ohne Gewähr übernommen. Es obliegt dem Käufer, selbst zu prüfen, ob das Produkt für die vorgesehenen Anwendungen geeignet ist.

English: **technical Datasheet Silicone Foam GooSil15**

<i>GooSil15</i>	<i>Silicone foam, light, thickness 2 mm to 25 mm</i>	<i>date: 03.07.2015</i>
<b>color:</b>	light	
<b>cell type</b>	closed celled	
<b>temperature range:</b>	-60° C to + 200° C/ + 220° C short term	
<b>permissions:</b>	physiologically harmless	
<b>density (kg/m<sup>3</sup>) BS4443:</b>	About 250 kg/m <sup>3</sup>	
<b>tensile strength BSEN ISO 1798:</b>	1,2 N/mm <sup>2</sup>	
<b>oil and petrol resistance</b>	not recommended	
<b>acid and alkali resistance</b>	conditional	
<b>ozone resistance</b>	good	
<b>resistance:</b>	Aging, Weathering, UV and Ozone, Radioactivity and X-ray resistant	
<b>remarks:</b>	IMDS data not available, Food Resistant compliant, non-toxic, bacteriological indifferent, non-allergenic, fungicide, contains no toxic substances, non-corrosive, non-adhesive, non-electrically conductive	
<b>certifications:</b>	Conformity with WRAS BS 6920 Conformity with German KTW/DVGW	

Subject to change without prior notice.

All information contained in this technical data sheet is based on a limited number of tests done on standard test specimens made by laboratory production. They are only intended as reference and were extracted without guarantee from the raw material supplier. It is the buyer's obligation to check if the product is suitable for the intended application.