

	Gießverfahren
Technische Daten	BarySorb® 3086/99
Haupteinsatzgebiet (Branche):	Diverse
Raumgewicht (g/cm ³)	50-70, freigeschäumt
Endfestigkeit 20°C (h)	24
Entformbar (min)	30
Mischverhältnis (A : B)	100 : 50 (±2)
Brandverhalten: Schwerentflammbar nach	DIN 75200 - MVSS 302
Verarbeitung: Verarbeitungstemperatur (°C)	+5 bis +35
mind. Auftragsstärke (µm)	entfällt
Topfzeit (sek)	30
Intervallzeit (Tage)	entfällt
Einsatzgebiete	Ausschäumen von Hohlräumen
Lagerung:	<ul style="list-style-type: none"> · 6 Monate · Günstige Lagertemperaturen 15°C bis 20°C. · Vor Frost schützen. Nicht der prallen Sonne aussetzen. · Vor Verwendung das Material aufrühren.
Sicherheitshinweis:	gemäß Sicherheitsdatenblätter

Technische Daten	Gummiplatten	Gummiplatten hinterschäumt	Gummifolien	Gummibälge
Raumgewicht g/cm ³	1,2 bis 2,0	Gummi: 1,2 bis 2,0 Schaum: 0,07 (±0,02)	1,4 bis 1,7	1,4 bis 1,6
Flächengewicht	variabel	variabel		
Temp-Einsatzbereich:				
langfristig (°C)	-30 bis +90	-30 bis +90	-30 bis +80	-30 bis +100
kurzfristig (°C)	-40 bis +120	-40 bis +120	-30 bis +110	-30 bis +120
Wärmeleitfähigkeit		0,04		
Reißfestigkeit	mind. 4N/mm ²	mind. 4N/mm ²	mind. 8N/mm ²	mind. 12N/mm ²
Reißdehnung	mind. 250 %	mind. 250 %	mind. 350 %	mind. 500 %
Brandverhalten:				
Schwerentflammbar nach	DIN 75200 - FMVSS 302	DIN 75200 - FMVSS 302		Ö-Norm B 3800 Tl.1., B 2, Tr 1
Toleranzen	DIN 7715 T5 B2	DIN 7715 T5 B2	DIN 7715 T5 B2	DIN 7715 T5 B2
Zusammensetzung:	NBR-PVC-NR-SBR	NBR-PVC-NR-SBR-PUR	SBR/NR	CR
Resistenzen:	beständig gegen übliche Reinigungsmittel, Kraftstoffe und Öle		verdünnte Säuren und Laugen	Säuren, Laugen, Kraftstoffe und Öle
Allgemein	Oberseite witterungs- und ozonbeständig, farbig einstellbar, bedruckbar		rot, weiß, Sonderfarben möglich	Dynamisch hoch bean- spruchbare Verbindungen, z. B. bei Schienenfahrzeugen
	Im Tiefziehverfahren hergestellt		auf Rolle vulkanisiert	Tiefgezogen und konfektioniert
Lieferform:				
Bahnenware			10 m und 20 m x 90 cm, Sonderlängen möglich	
Fertigteile	Form, Abmessung und Farbgestaltung nach Vorgabe (Zeichnung)	Form, Abmessung und Farbgestaltung nach Vorgabe (Zeichnung)		Form und Abmessung nach Vorgabe (Zeichnung)
Stärke (mm)	2 bis 5	Gummi: 2 bis 5 Schaum: nach Wunsch	0,3; 0,4; 0,5	Wandstärke 2 bis 4
wahlweise Abdeckung		Schaumseite kann wahlweise mit Folie kaschiert werden		
selbstklebend	nein	nein	nein	nein
Einsatzgebiete:	Schutzmatten für Kfz-Boden	Schutzmatten für Kfz-Boden, schall- und schwingungs- dämpfend	Dichtungen, Unterlagen	Schienenfahrzeuge
Lagerung:	nach DIN 7716			

Möchten Sie mehr zu BaryVam, Formschaumteilen und BaryLiner wissen, sprechen Sie uns bitte an.

Soweit in diesem Katalog Anwendungsfälle für die beworbenen Produkte beschrieben sind, handelt es sich um Anwendungsbeispiele. Der Kunde sollte in jedem Fall durch Erprobung sicherstellen, dass in dem von ihm konkret beabsichtigten Verwendungsfall die von uns verkauften Produkte zu einem tauglichen Ergebnis führen.

An den in diesem Katalog gezeigten Abbildungen der Produkte, Grafiken und Texten stehen ausschließlich der Gimotive GmbH Urheberrechte zu. Die Überlassung des Katalogs oder der Verkauf von Produkten beinhalten in keiner Weise die Lizenz, die vorgenannten Werke für eigene Zwecke zu verwerthen, insbesondere zu vervielfältigen und öffentlich zugänglich zu machen. Eine solche Lizenz bedarf der ausdrücklichen Vereinbarung mit der Gimotive GmbH.

Copyright 2007 Gimotive GmbH. Alle Rechte vorbehalten.