

### DÄMMGULAST® schwarz

NBR-ölbeständig, seewasserfest

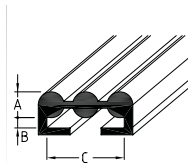
#### Anwendung

- Material seewasserfest, speziell geeignet für die Anforderungen im Schiffbau und Offshore-Einsatz

#### Ihre Vorteile

- NBR-ölbeständig
- Schallpegelverbesserung im Mittel bis zu 20 dB(A) durch 6 mm Walzendicke
- Vermeidet die Entstehung von Reibungs- und Knackgeräuschen bei temperaturbedingten Längenänderungen der Rohrleitung

- Verhindert den Aufbau hoher Schiebekräfte auf die Befestigung durch das gute Abrollverhalten
- Sicherheit gegen Herausschieben der Einlage aus der Schelle durch weit umgreifende Kanten
- Silikonfrei
- Schallschutz geprüft



#### Produktleistungen



Größe	Ausführung	Länge [m]	Maße [mm]			Artikel-Nr.	Abgabereinheit	Mengeinheit
			A	B	C			
20 x 6 mm	zweischnürig	30	6	3	20	108217	1	Rolle
30 x 6 mm	dreischnürig			4	30	108219		
40 x 6 mm	fünfschnürig			6	40	108220		
50 x 6 mm	sechsschnürig			8	50	108221		
60 x 6 mm	siebenschürig			10	60	108222		

### DÄMMGULAST® rot

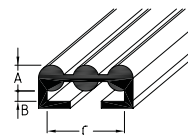
#### Anwendung

- Ideal geeignet als Rohrschellen-einlage im Temperatureinsatzbereich bis 200 °C

#### Ihre Vorteile

- Schallpegelverbesserung im Mittel bis zu 24 dB(A) durch 6 mm Walzendicke
- Hochtemperaturbeständig bis 200 °C
- Temperatureinsatzbereich von -60 °C bis +200 °C

- Vermeidet die Entstehung von Reibungs- und Knackgeräuschen bei temperaturbedingten Längenänderungen der Rohrleitung
- Verhindert den Aufbau hoher Schiebekräfte auf die Befestigung durch das gute Abrollverhalten
- Sicherheit gegen Herausschieben der Einlage aus der Schelle durch weit umgreifende Kanten



#### Produktleistungen



Größe	Ausführung	Länge [m]	Maße [mm]			Artikel-Nr.	Abgabereinheit	Mengeinheit
			A	B	C			
20 x 6 mm	dreischnürig	30	6	3	20	108002	1	Rolle
25 x 6 mm	vierschnürig			4	25	108003		
30 x 6 mm				30	30	108005		
40 x 6 mm	sechsschnürig			6	40	108006		
50 x 6 mm	siebenschürig			10	50	108008		

**!** Um größeren Längenänderungen der Rohrleitung Rechnung zu tragen, ist an den Befestigungspunkten immer eine Rohrführung mit rohraxialer Bewegungsmöglichkeit vorzusehen. Zur Schalldämmung am Rohrleitungsfestpunkt sind Schalldämmeinlagen meist nicht geeignet. Zur Aufnahme der Festpunktkräfte bei gleichzeitig guter Schalldämmung ist hier grundsätzlich der PHONOLYT® Rohrleitungsfestpunkt einzusetzen.