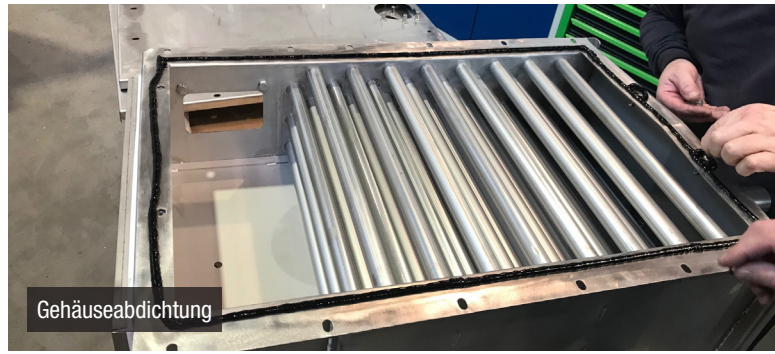




# Easy Gasket Motordichtmasse



Motorölkanal



Gehäuseabdichtung



Ölwanne



Wasserpumpe

Bei Montagearbeiten und Reparaturen, aber auch im Motoren- und Getriebebereich kommt es immer wieder vor, dass Dichtungen undicht werden, reißen oder gar fehlen. Dabei ist man immer mehr auf Flüssigdichtmassen angewiesen.

**Easy Gasket** ist ein ausgesprochen hochwertiges, leicht zu verarbeitendes, **flüssiges Dichtungsmaterial** auf synthetischer Kautschukbasis. Es dient als Ersatz, Ergänzung oder zur Reparatur diverser Standarddichtungen aus Papp, Kork, Keramik und Gummi.

## PRODUKT-HIGHLIGHT

## IHR VORTEIL

Besonders benutzerfreundlich (2 Kammern-Druckluftdose)	Schnelle und einfache Anwendung, lange Lagerfähigkeit
Beständig gegen verschiedenste Chemikalien	Lange Haltbarkeit
Hohe UV- und Temperaturbeständigkeit (bis +270 °C)	Auch in heißen Umgebungen einsetzbar
Aus synthetischem Kautschuk	Extrem dehnbar und widerstandsfähig
Schnelle Trocknung, hervorragende Haftung	Zeitersparnis
Hohe Dehnfähigkeit und Elastizität (380 % Bruchdehnung)	Kann auch beweglichen Teilen ausgesetzt sein



Art.-Nr. 144 (01.1407.0000)	Schwarz (0000)	275 ml Druckdose
Art.-Nr. 144-310 (01.1410.0000)	Schwarz (0000)	310 ml Kartusche



# Easy Gasket Motordichtmasse



## Produkt-Empfehlungen

- » **Universal Adapter** // Ersatz-Adapter für AS15 / CGR / EGA
- » **Seal and Bond Remover** // Klebstoff- & Dichtmassenentferner
- » **Easy Grip Gun** // Kartuschenpistole



## Anwendungen

- » Als Ersatz oder zur Unterstützung diverser Standarddichtungen an Getrieben, Antriebswellen, Kardanwellen, Ölwanne, Ventildocken, Wasserpumpen, usw.
- » Zur Reparatur beschädigter Gummiteile an KFZ, LKW, Land- und Baumaschinen, Booten, Motorrädern usw.
- » Zum Ausbessern von Türgummidichtungen und gerissenen oder beschädigten Kabeldurchführungen
- » Zum Abdichten von Schaltkästen



## Technische Daten

<b>Basis</b>	Synthetischer Kautschuk
<b>Dichte</b>	ca. 1040 kg/m <sup>3</sup>
<b>Konsistenz</b>	Pastös
<b>Lösungsmittel</b>	Keine
<b>Härte</b>	ca. 17 (Shore A)
<b>Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit)</b>	ca. 1,70 N/mm <sup>2</sup>
<b>Bruchdehnung (%)</b>	ca. 380 %
<b>Modul</b>	ca. 0,35 N/mm <sup>2</sup> (bei 100 % Dehnung)
<b>Temp.-Beständigkeit</b>	-50 °C bis +200 °C
<b>Spitzentemp.-Best.</b>	270 °C
<b>Wasserbeständigkeit</b>	Sehr gut
<b>Lösungsmittelbest.</b>	Gut
<b>Säurebeständigkeit</b>	Gut
<b>Standvermögen</b>	Sehr gut
<b>Verarb.-Bedingungen</b>	+5 °C bis +40 °C
<b>Offene Verarb.-Zeit</b>	5 Minuten
<b>Hautbildung</b>	6 Minuten (23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit)
<b>Griff trocken</b>	8 Minuten
<b>Durchhärtung</b>	ca. 2 mm in 24 Stunden
<b>Material-Reinigung</b>	Mit Innotek Multisol
<b>Hände-Reinigung</b>	Mit Innotek Power Scrubs oder mit Innotek Safe Hand Clean Plus und Wasser
<b>Lagerfähigkeit</b>	1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung Kühl und trocken lagern
<b>Batchcodetyp</b>	F
<b>Einzelheiten</b>	Nicht geeignet für Anwendungen, bei denen das Produkt dauerhaft in Benzin getaucht ist. OEM-Genehmigung



## Anwendungen

- » Als Ersatz, Ergänzung oder zur Reparatur diverser Dichtungen im Installationsbereich an Flansch-, Abflussrohr-, Armaturen-, Heizungsboilern, Pumpen- und Lampengehäusen, Glaskuppeln, Schaltkästen, Maschinenteilen(-blöcken), Hydraulikteilen, Ölwanne, Kühlerschläuchen, Getrieben, usw.
- » Zur Reparatur, als Ersatz und zum Abdichten beschädigter Gummiteile von Tür- und Fensterdichtungen, Garagentordichtungen usw.



## Die richtige Verarbeitung

- » Für sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen - Untergrund mit Innotek Multisol (Art.-Nr. 124) oder Innotek Power Clean (Art.-Nr. 1210) reinigen
- » Direkt aus der Verpackung gleichmäßig auf einem der zu montierenden Teile anbringen
- » Die Teile innerhalb von ca. 5 Minuten zusammenfügen (Hautbildung)
- » Handfest schrauben
- » Nach 20 Minuten auf gewünschtes/entsprechendes Drehmoment anziehen

**Tip:** Sollen die beiden zu verbindenden (abdichtenden) Teile jederzeit leicht demontierbar bleiben, empfiehlt es sich einen Teil davon leicht fettig oder ölig zu machen

**Hinweis:** Nicht geeignet für Anwendungen, bei denen das Produkt dauerhaft in Benzin getaucht ist!



## Chemikalienbeständigkeit - Legende

Die nachfolgenden Definitionen für Chemikalien-Beständigkeit wurden willkürlich festgelegt:

- 1 = Ausgezeichnet < 10 % Volumen-Änderung
- 2 = Gut 10 % - 25 % Volumen-Änderung
- 3 = Ausreichend 25 % - 75 % Volumen-Änderung
- 4 = Schlecht > 75 % Volumen-Änderung
- 5 = Zerfall

### Anmerkung:

Chemikalienbeständigkeit ist immer stark abhängig von Konzentration, Temperatur und Einwirkungsdauer!



## Chemikalienbeständigkeit - Säuren

Zitronensäure	1
Salzsäure, 3 % und konzentriert	1
Fluorwasserstoff	5
Phosphorsäure verdünnt	1
Schwefelsäure verdünnt	1
Schwefelsäure 10 %	5
Salpetersäure 7 % und konzentriert	1 - 2
Essigsäure 5 % und konzentriert	1



# Easy Gasket

## Motordichtmasse



### Chemikalienbeständigkeit - Laugen

Ammoniak 10 %	1
Ammoniak konzentriert	1
Kaliumhydroxide	1
Natronlauge 5 % und 50 %	1



### Chemikalienbeständigkeit - Hydraulische Flüssigkeiten

Hollingshead H-2	1
Hollingshead H-2, nach 70 h bei 100 °C	2
Skydrol 500	3
Skydrol 8000, nach 70 h bei 100 °C	1
Silikatbasierend	3



### Chemikalienbeständigkeit - Lösungsmittel

Aceton	3
Butylalkohol	2
Kohlenstofftetrachlorid	1
Athylalkohol	1
Benzin	4
Flugzeugsbrennstoff, JP4	3
Testbenzin	4
Toluol	4



### Chemikalienbeständigkeit - Anorganische Säuren

Ammoniak wasserfrei	1
Natriumchlorid 10 %	1
Wasserstoffperoxide 3 %	1
Natriumcarbonat 20 %	1
Wasser	1
Wasser, 70 h bei 100 °C	1



### Chemikalienbeständigkeit - Organische Chemikalien

Detergentien	1
Freon 12	2
Freon 114	3
Methylchlorid	3
Tricresylphosphat	1



### Chemikalienbeständigkeit - Öle

ASTM 10.1 aliphatisch, 70 h bei 150 °C	1
ASTM 30.1 aromatisch, 70 h bei 150 °C	3
Castor 0.1	1
Diesteröl	2
Leinöl	1
Mineralöl	1
Silikonöl, 70 h bei 150 °C	3

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeits-Dauer. Angaben, insbesondere Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen / Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung und sind kein Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bzgl. Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungs-Bedingungen, können Ergebnisse von den darin angeführten Angaben abweichen. Von unseren Mitarbeitern zusätzlich getroffene, in der Produktinformation jedoch nicht angeführte Zusagen sind nur verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt wurden. Produktanwendung wird dringend angeraten, unter

www.innotec.at zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der Produkt-Information verfügen. Physikalische, sicherheitstechnische, toxikologische und ökologische Daten für den Umgang mit chemischen Stoffen, sowie deren Lagerung / Entsorgung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt unter [www.innotec.at](http://www.innotec.at) zu entnehmen und sind die Sicherheitsangaben auf dem Etikett jedenfalls zu beachten. Bei farbigen Produkten sind bei verschiedenen Chargen geringfügige Nuancen und Farbunterschiede unvermeidlich und sind vom Besteller zu akzeptieren. Da zahlreiche Faktoren den Materialverbrauch beeinflussen können, sind eventuell übermittelte Bedarfsangaben nur als unverbindliche Richtwerte zu verstehen. Es gelten unsere AGB. Irrtümer vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.