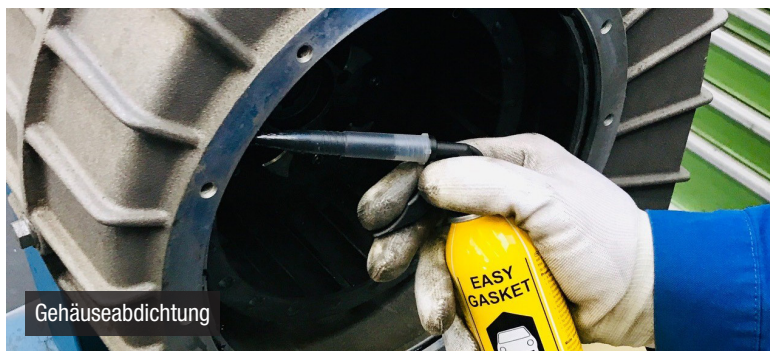




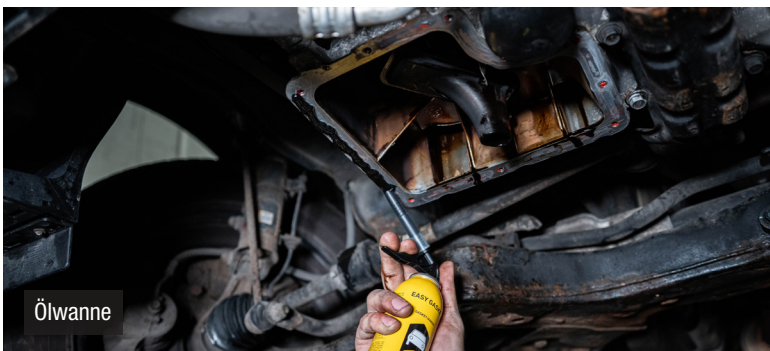
## Easy Gasket Motordichtmasse



Motorölkanal



Gehäuseabdichtung



Ölwanne



Wasserpumpe

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

Besonders benutzerfreundlich (2 Kammern-Druckluftdose)

Synthetischer Kautschuk

Schnelle Trocknung, hervorragende Haftung auch auf leicht öligen Untergründen

Beständig gegen verschiedenste Chemikalien

Hohe UV- und Temperaturbeständigkeit (bis zu +270 °C)

### IHR VORTEIL

Schnelle und präzise Anwendung, lange Lagerfähigkeit

Vibrationsfest - ideal für Reparaturen, da bis zu 380 % Bruchdehnung

Zeit- und Materialkostenersparnis

Lange Haltbarkeit gegenüber Öl, Benzin, Diesel, Kohlenwasserstoff usw.

Hohe Witterungsbeständigkeit, daher auch in heißen Umgebungen einsetzbar

Art.-Nr. 144 (01.1407.0000)

Schwarz (0000)

275 ml Druckdose





# Easy Gasket Motordichtmasse



## Produkt-Empfehlungen

- » **Universal Adapter** // Ersatz-Adapter für AS15 / CGR / EGA / POGA
- » **Seal and Bond Remover** // Klebstoff- & Dichtmassenentferner
- » **Power Clean** // Hochintensiver, universeller Reinigungsspray
- » **Power Gasket** // Hochwertige säurefreie Dichtmasse
- » **Multi Gasket 300** // Motordichtmasse



## 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>Grifftrocken</b>	8 Minuten
<b>Durchhärtung</b>	ca. 2 mm in 24 Stunden (23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
<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 oder zur Unterstützung diverser Standarddichtungen an Getrieben, Antriebswellen, Kardanwellen, Ölwanne, Ventildrücken, Wasserpumpen, usw.
- » Zur Reparatur beschädigter Gummitteile an KFZ, LKW, Land- und Baumaschinen, Booten, Motorrädern usw.
- » Zum Ausbessern von Türdichtungen und gerissenen oder beschädigten Kabeldurchführungen
- » Zum Abdichten von Schaltkästen



## 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 Gummitteile von Tür- und Fensterdichtungen, Garagentordichtungen usw.



## Die richtige Verarbeitung

- » Für sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen - Untergrund mit Innotek Multisol oder Power Clean reinigen
- » Direkt aus der Verpackung gleichmäßig auf einem der zu montierenden Teile anbringen
- » Die Teile innerhalb von 5 Min. zusammenfügen
- » Handfest schrauben
- » Nach 20 Min. auf gewünschtes/entsprechendes Drehmoment anziehen
- » Tipp: Sollen die beiden zu verbindenden (abzudichtenden) 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

<b>Zitronensäure</b>	1
<b>Salzsäure, 3 % und konzentriert</b>	1
<b>Fluorwasserstoff</b>	5
<b>Phosphorsäure verdünnt</b>	1
<b>Schwefelsäure verdünnt</b>	1
<b>Schwefelsäure 10 %</b>	5
<b>Salpetersäure 7 % und konzentriert</b>	1 - 2
<b>Essigsäure 5 % und konzentriert</b>	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.