



Easy Gasket

Motordichtmasse



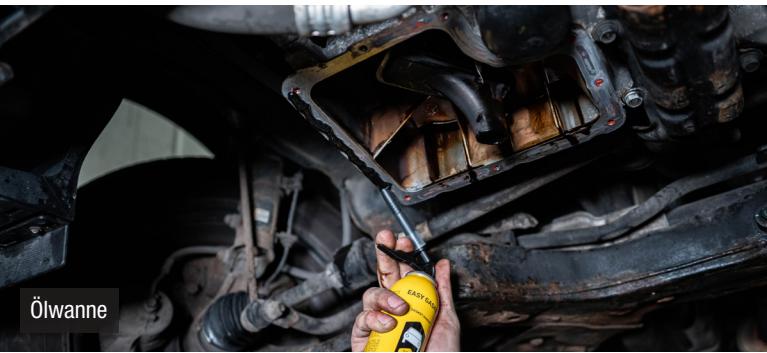
INNOTECH®



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)

IHR VORTEIL

Schnelle und präzise Anwendung, lange Lagerfähigkeit

Synthetischer Kautschuk

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

Schnelle Trocknung, hervorragende Haftung auch auf leicht öligen Untergründen

Zeit- und Materialkostensparnis

Beständig gegen verschiedenste Chemikalien

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

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

Hohe Witterungsbeständigkeit, daher auch in heißen Umgebungen einsetzbar

Art.-Nr. 144 (01.1407.0000)

Schwarz (0000)

275 ml Druckdose



Easy Gasket

Motordichtmasse



INNOTEC®



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

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



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!



Anwendungen

- » Als Ersatz oder zur Unterstützung diverser Standarddichtungen an Getrieben, Antriebswellen, Kardanwellen, Ölwanne, Ventildeckeln, 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



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, Küferschläuchen, 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 Innotec 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 - 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



INNOTECH®



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
Kohlenstoffstetrachlorid	1
Athylalkohol	1
Benzin	4
Flugzeugbrennstoff, JP4	3
Testbenzin	4
Toluol	4



Chemikalienbeständigkeit - Anorganische Säuren

Ammoniak wasserfrei	1
Natriumchlorid 10 %	1
Wasserstoffperoxyde 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. Angeben, 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. Produktanwendern 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 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.