



EXPERIENCE TO PERFORM

## SCHEDA TECNICA

# SEAL GREY GASKET

## GUARNIZIONE SILICONICA NEUTRA

**- DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

Guarnizione siliconica RTV a reticolazione **ossimica**.  
Forma guarnizioni di tenuta di ogni spessore. Riempie microspazi dovuti alle non perfette planarità, sostituendo tutti i tipi di guarnizioni preformate. Indurisce senza perdita di volume.

Ideale per le applicazioni che richiedono flessibilità anche su materiali con differente dilatazione termica.

- Tecnologia ossimica MEKO Free

- Non corrosiva

- Resistente ai lubrificanti minerali e sintetici

- Alto modulo

- Adesiva

- Senza solventi

**- CAMPI DI IMPIEGO**

In sostituzione o come coadiuvante di qualsiasi tipo di guarnizione preformata.

Per la sigillatura in ambito automotive o in macchine industriali di trasmissioni, sistemi idraulici, radiatori.

Adatta anche alla sigillatura e incollaggio duraturi di parti esterne come fanaleria. Adatto anche a sigillatura di componenti elettronici e all'isolamento di contatti.

Ottima adesione su acciaio, alluminio, polyamide, PET, policarbonato, poliestere ma anche vetro e ceramica.

**- CARATTERISTICHE TECNICHE**

(prima della reticolazione)

• Aspetto	Pasta tixotropica
• Colore	Grigio
• Odore	tipico
• Reticolazione	ossimica
• Densità a 25°C	1,33 g/ml
• Estrusione	75 g/min

(dopo 7 gg reticolazione)

• Durezza Shore A	40
• Allungamento a rottura	350 %
• Resistenza alla trazione	1,6 MPa
• Modulo di elasticità (100% di allungamento)	0,90 MPa

(messa in opera)

• Tempo di formazione pelle	2 minuti*
• Tempo di reticolazione film 2 mm	6 h*
• Spessore reticolato dopo 24h	3,5 mm*
• Temperatura di esercizio	
- in continuo	-50° +200°C
- punte	fino a +250°C

\* temperatura 23°C – Umidità relativa 50%

(resistenza agli oli dopo 72h immersione in 5W-30 150°C)

• Durezza Shore A	18
• Allungamento a rottura	550 %
• Resistenza alla trazione	0,85 MPa
• Aumento volume	12 %

**- MODALITÀ D'USO**

Impiegare su superfici pulite e sgrassate.

Applicare il prodotto su una delle due parti, attendere il tempo pelle ed assemblare.

È possibile anche assemblare dopo completa reticolazione. In questo caso sarà possibile disassemblare in futuro senza distruzione della guarnizione.

Nota: la reticolazione inizia appena il prodotto viene in contatto con l'umidità atmosferica, tra i 2 e 4 minuti dopo l'esposizione il prodotto non è più lavorabile.

**- STOCCAGGIO**

In confezione integra e conservata a temperatura compresa tra +2°C e +30°C e al riparo dalla luce solare diretta: 12 mesi

**- CONFEZIONE**

Cartuccia pressurizzata autoestrudente in alluminio

Cod. 0074 200 ml

**- NOTE**

Per informazioni sulla sicurezza del prodotto si consiglia di consultare la scheda di sicurezza.

TS 14.05.18

I dati contenuti in questo stampato sono frutto di ricerche tecnologiche dei nostri laboratori e vengono dati a puro titolo informativo. Escludiamo ogni responsabilità che di scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604

AREXONS S.p.A. A SOCIO UNICO  
Via Antica di Cassano, 23  
20063 Cernusco sul Naviglio (MI) Italy  
Capitale Sociale: € 15.000.000,00 I.V.  
Registro delle Imprese di Milano n. 09728360968  
Codice Fiscale e Partita IVA 09728360968  
Direzione e coordinamento ex art. 2497 c.c. PLI (Netherlands) B.V.  
Centralino 02 92436.1  
Fax 02 92436.306  
[www.arexons.com](http://www.arexons.com)

Sistemi di gestione di qualità della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 9001 da LRQA.

Sistemi di gestione di ambiente e sicurezza della società Arexons S.p.A.  
certificati ISO 14001 e OHSAS 18001 da Bureau Veritas.

arexons  
SINCE 1925