



EXPERIENCE TO PERFORM

SCHEMA 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

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.

