

---

**SCHEMA TECNICA**

# SYSTEM

## RS 01 - Autolivellante



---

**DESCRIZIONE**

Prodotto per guarnizioni di tenuta, forma una guarnizione di qualsivoglia spessore. Consente di formare accoppiamenti dinamici ed elastici. Riempie microspazi dovuti alle non perfette planarità, sostituendo tutti i tipi di guarnizioni preformate. Autolivellante, indurisce senza perdita di volume. Reticola a temperatura ambiente per azione dell'umidità.

---

**IMPIEGO**

In sostituzione o come coadiuvante di qualsiasi tipo di guarnizione preformata. Adatto anche per motori muniti di marmitta catalitica; essendo un prodotto a bassa volatilità non esiste il rischio di compromettere il funzionamento della sonda lambda. Facile da rimuovere. Il prodotto, dopo reticolazione, resiste ad acqua, carburanti, oli minerali e sintetici, liquidi per radiatori.

---

**CLASSIFICAZIONE**

---

**USO**

Impiegare su superfici pulite e sgrassate. Procedere al montaggio dei pezzi dopo circa 20 minuti (formazione pelle).  
È possibile accelerare la reticolazione mediante calore.

---

**AVVERTENZE**

L'eccesso di sigillante fresco può essere rimosso con uno straccio eventualmente imbevuto con solventi, mentre, ad indurimento avvenuto solo con mezzi meccanici.  
Durante l'indurimento si svolgono tracce di vapori di acido acetico. Evitare il contatto prolungato del prodotto con la pelle e gli occhi; in caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua.

---

**STOCCAGGIO**

Validità del prodotto dopo confezionamento in confezione sigillata e conservata a temperatura ambiente: 24 mesi minimo.

---

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 derivi da scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore.  
Si declina ogni responsabilità per qualsiasi informazione tecnica o servizio di consulenza fornito a titolo gratuito dal nostro servizio clienti.  
Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604



EXPERIENCE TO PERFORM

## SCHEMA TECNICA

### CONFEZIONE

cartuccia in plastica a svuotamento totale da 310 ml

cod. 4252

### CARATTERISTICHE

#### TECNICHE

• Base	Silano monocomponente autolivellante
• Colore	rosso
• Reticolazione	acetica
• Temperatura di applicazione	+5 ÷ +40°C
• Viscosità	250.000 cPs
• Peso specifico	1,120 g/ml
• Tempo pelle	10 minuti
• Velocità di polimerizzazione	4,5 mm/giorno
• Volatile	3% ca

### CARATTERISTICHE A

#### COMPLETE

#### POLIMERIZZAZIONE

• Durezza Shore A	50
• Temperatura di esercizio	-70 ÷ +250°C 300°C per brevi periodi
• Resistenza alla trazione	4,5 MPa
• Allungamento a rottura	200%
• Modulo di elasticità	1,8 MPa
• (100% di allungamento)	
• DCR (deformazione rimanente alla compressione)	35%

### NOTE

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

T.S. 21.10.2021

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 derivi da scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. Si declina ogni responsabilità per qualsiasi informazione tecnica o servizio di consulenza fornito a titolo gratuito dal nostro servizio clienti. 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.

