

SCHEDA TECNICA



SYSTEM 35A10

Sigillante piani denso

**DESCRIZIONE**

Adatto per accoppiamenti di superfici piane con gioco max di 0,50 mm.

Lo smontaggio è possibile con normali utensili. Prodotto auto modellante, elimina il problema dello stoccaggio delle guarnizioni tradizionali di ogni forma e misura, sostituendone l'uso su giunzioni rigide, anche su piani non perfettamente lavorati.

L'alta tixotropia evita la colatura delle superfici trattate e consente l'applicazione senza sprechi. Garantisce una perfetta tenuta stagna. Protegge dalla corrosione le parti trattate ed impedisce eventuali allentamenti causati dalle vibrazioni. Non crea ostruzioni nei micro passaggi e non contamina i circuiti idraulici o pneumatici. La caratteristica anaerobica, cioè lo stato fluido in presenza di aria, consente una facile rimozione del prodotto eccedente all'esterno del giunto. Visibile alla luce nera di Wood

IMPIEGO

Raccomandato per la sigillatura di ingranaggi, cambi, differenziali, pompe, riduttori, flange in genere.

CLASSIFICAZIONE

**Prodotto collaudato secondo le Norme ASTM:
D-1002, D 2095.**

USO

Il prodotto è indicato per impiego su superfici metalliche. Pulire e sgrassare le superfici con acetone. Applicare il prodotto in quantità sufficiente da riempire completamente la giunzione. Assemblare normalmente e attendere la polimerizzazione.

AVVERTENZE

Questo prodotto **non è** normalmente raccomandato per uso con materie plastiche, dove sono possibili fenomeni di stress cracking. Contattare il nostro servizio tecnico per la preventiva conferma di compatibilità.

CONFEZIONE

Cod. 4734 soffietto 100 ml

STOCCAGGIO

Validità del prodotto dopo confezionamento in confezione sigillata e conservata a temperatura ambiente: 18 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**CARATTERISTICHE**

• Base	Resina metacrilica anaerobica
• Colore	Rosso/Arancio
• Peso specifico	1,05 g/ml
• Viscosità a 25°C	50000 - 300000 mPa.s
• Gioco massimo	0,50 mm
• Resistenza alla trazione (N/mm ²)	6 – 8
• Resistenza all'urto (KJ/m ²)	3 – 5
• Resistenza allo scorrimento (N/mm ²)	5 – 10
• Tempo di polimerizzazione manipolazione	15 – 30 minuti
funzionale	3 – 6 ore
finale	24 ore
• Allungamento alla rottura	Oltre al 100%
• Temperatura di impiego	-55°C +200°C

• Resistenza chimica

Prova effettuata dopo 24 ore di polimerizzazione del prodotto alla temperatura indicata.

Sostanza	°C	Resistenza dopo 100 h	Resistenza dopo 500 h	Resistenza dopo 1000 h
Olio motore	125	ottima	ottima	ottima
Olio cambio	125	ottima	ottima	ottima
Benzina	25	ottima	scarsa	scarsa
Acqua/glicole 50%	87	ottima	ottima	ottima

NOTE

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

T.S. 01.10.2021

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

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.

