



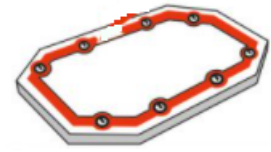
EXPERIENCE TO PERFORM

SCHEMA TECNICA



SYSTEM 35A73

Sigillante piani



DESCRIZIONE

Prodotto adatto negli accoppiamenti piani con superfici abbastanza precise, aventi gioco max. 0,30 mm. Specifico per sigillatura di forme complesse di pezzi in componenti di fusione. Permette un facile smontaggio con i normali utensili. Prodotto automodellante che crea guarnizioni di qualunque forma. Sostituisce su giunzioni rigide le guarnizioni tradizionali, eliminando il problema dello stoccaggio delle differenti misure. Possiede bassa resistenza meccanica, che ne facilita lo smontaggio, e ad alta tissotropia, che evita la migrazione del prodotto durante l'applicazione. Assicura nel tempo il contatto metallo/metallo, perché non presenta fenomeni di assestamento, che si verificano, invece, nelle guarnizioni tradizionali. Possiede elevata resistenza e tenuta d'acqua, oli, carburanti, fluidi idraulici e frigoriferi, gas e vapori ed agenti chimici in genere.

IMPIEGO

Raccomandato per le valvole di controllo idrauliche e pneumatiche, centraline idrauliche, 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. Il prodotto

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. 4736 tubo plastica 250 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

AREXONS S.p.A. A SOCIO UNICO

Via Antica di Cassano, 23

20063 Cernusco sul Naviglio (MI) Italy

Capitale Sociale: € 15.000.000 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



A wholly-owned subsidiary of PETRONAS



EXPERIENCE TO PERFORM

SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE

• Base	Resina metacrilica anaerobica
• Colore	Verde
• Peso specifico	1,05 g/ml
• Viscosità a 25°C	17000 - 60000 mPa.s
• Gioco massimo diametrale	0,30 mm
• Resistenza alla trazione (N/mm ²)	2 - 4
• Resistenza all'urto (KJ/m ²)	2 - 4
• Resistenza allo scorrimento (N/mm ²)	4 - 6
• Tempo di polimerizzazione manipolazione	20 - 40 minuti
funzionale	3 - 6 ore
finale	24 ore
• Allungamento alla rottura	Oltre al 100%
• Temperatura di impiego	-55°C +150°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	discreta	Discreta	discreta
Acqua/glicole 50%	87	ottima	Ottima	ottima

NOTE

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

T.S. 23.09.2021

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 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



A wholly-owned subsidiary of PETRONAS