



SCHEMA TECNICA

RHODORSEAL 5552

GUARNIZIONE SILICONICA NEUTRA

- DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Guarnizione siliconica rapida a reticolazione **ossimica**.
Forma guarnizioni di tenuta di qualsivoglia spessore.
Consente di formare accoppiamenti dinamici ed elastici. Riempie microspazi dovuti alle non perfette planarità, sostituendo tutti i tipi di guarnizioni preformate. Indurisce senza perdita di volume. Reticola a temperatura ambiente per azione dell'umidità. Le parti assemblate possono essere messe in opera dopo 60 minuti dall'assemblaggio.

- Resiste ai lubrificanti minerali e sintetici
- Alto modulo
- Adesiva

- CAMPI DI 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. Speciale per la sigillatura della coppa dell'olio e dei differenziali. Indicata per la sigillatura e l'incollaggio su metalli, superfici verniciate e materie plastiche. Ottima adesione su vetro, ceramica, acciaio, alluminio, ABS, PVC, polyamide, policarbonato e poliestere.

- CARATTERISTICHE TECNICHE

(prima della reticolazione)

- | | |
|-----------------|-------------------|
| • Aspetto | Pasta tixotropica |
| • Colore | nero |
| • Odore | tipico |
| • Reticolazione | ossimica |
| • Densità | 1,330 g/ml |

(dopo reticolazione)

- | | |
|---|---------|
| • Durezza shore A | 40 |
| • Allungamento alla rottura | 300 % |
| • Resistenza alla trazione | 1,5 MPa |
| • Modulo di elasticità (100% di allungamento) | 1 MPa |

(messa in opera)

- | | |
|------------------------------|----------------|
| • Tempo di formazione pelle* | 4 minuti ca. |
| • Tempo di reticolazione* | 2 mm / 10 h |
| • Tempo di reticolazione* | 3,8 mm / 24 h |
| • Temperatura di esercizio | |
| - in continuo | -70° ÷ +200°C |
| - per punte | fino a + 250°C |

* temperatura 23°C – Umidità relativa 50%

Il prodotto, dopo reticolazione, resiste ad acqua, carburanti, oli minerali e sintetici, liquidi per radiatori.

- MODALITÀ D'USO

Impiegare su superfici pulite e sgrassate. Applicare il prodotto su una delle due parti e assemblare. Le parti assemblate possono essere messe in opera dopo circa 60 minuti.

E' possibile accelerare la reticolazione mediante calore.

- STOCCAGGIO

In confezione integra e conservata a temperatura compresa tra +2°C e +30°C e al riparo dalla luce solare diretta : 10 mesi

-ATTENZIONE

Evitare il contatto prolungato del prodotto con la pelle e gli occhi; in caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua.

- CONFEZIONE

Tubetto in alluminio
Contenuto 70 ml.

Cod. 0075

- NOTE

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

R&D 01/02/2008

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.
Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604

SEDE LEGALE:
VIA SANTENA, 1 – 10029 VILLASTELLONE (TO) ITALY
CAP. SOC. € 20.010.000,00 I.V. — PARTITA IVA 05082750968
COD.FISC. 05082750968
REG.IMP.TORINO 05082750968
R.E.A. DI TORINO 1051229
DIREZIONE COORDINAMENTO EX ART.2497 C.C.
PLI (NETHERLANDS) B.V.
A wholly-owned subsidiary of **PETRONAS**

UFFICI E STABILIMENTO DI PRODUZIONE:
VIA ANTICA DI CASSANO, 23
20063 CERNUSCO SUL NAVIGLIO (MI) ITALY
CALL CENTER 02 92436.1
FAX 02 92436306
WWW.AREXONS.IT

Azienda con Sistema di
Gestione per la Qualità
certificato da:



LRC 0261563