



SCHEDA TECNICA

BLACK SILICONE GASKET

GUARNIZIONE SILICONICA NERA

(Autoestrudente)

- DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Black silicone gasket è un silicone monocomponente a base di polisilossano a reticolazione acetica in una pratica confezione autoestrudente di facile utilizzo.

Le proprietà tecniche sono superiori ai normali siliconi consentendo l'utilizzo del prodotto nel settore motoristico dove sono richieste capacità di resistenza a condizioni particolarmente gravose, pressione e resistenza ai solventi, fluidi lubrificanti e sollecitazioni meccaniche.

Il silicone ha ottime proprietà dielettriche e un'ottima adesione sulla maggior parte dei materiali.

Il prodotto è in grado di sostituire tutte le guarnizioni in sughero, feltro, carta, silicone, gomma, ecc., di qualsiasi forma e misura. Resiste a temperature da -50°C a +180°C in continuo (punte fino a 250°C). È idoneo per l'incollaggio del silicone già polimerizzato e ovunque si richiedono sigillature resistenti ad acqua, oli minerali e sintetici, GPL, gasolio, liquidi radiatore ed in generale a vari tipi di solvente.

Non aderisce a PE, PP, PTFE e superfici bituminose.

- CARATTERISTICHE TECNICHE

• Tipo di reticolazione	acetico
• Aspetto fisico	Pasta tixo
• Colore	Nero
• Temperatura di applicazione	+5 ÷ +35°C
• Temperatura di esercizio per brevi periodi	-50 ÷ +180°C + 250°C
• Peso specifico	1,03 g/ml
• Velocità di polimerizzazione	1,5 mm/giorno
• Tempo di pelle	6 minuti
• Allungamento a rottura	400 %
• Rigidità dielettrica	20 KV/mm
• Durezza Shore A	20
• Conduc. termica a +30°C	0,2 W/mK
a +150°C	0,16 W/mK

- MODALITÀ D'USO

1. Tagliare nella dimensione desiderata il puntale.
2. Rimuovere il sigillo situato nella parte inferiore dell'erogatore
3. Ruotare verso sinistra di ¼ di giro il puntale

Rimuovere la guarnizione da sostituire. Le superfici devono essere pulite e asciutte. Erogare il prodotto, premendo leggermente la leva, su una delle due superfici in modo omogeneo facendo attenzione a riempire bene anche intorno ai fori dei bulloni.

Attendere circa 10 minuti, fino alla formazione della pelle, prima di assemblare le parti.

Dopo l'uso, fare uscire dall'ugello una piccola quantità di prodotto, servirà da tappo per conservare più a lungo **Black silicone gasket**. Riposizionare il tappo rosso in dotazione. Prima di un nuovo utilizzo estrarre il tappo di materiale indurito ed agire come precedentemente descritto.

- STOCCAGGIO

Validità del prodotto dopo confezionamento in confezione sigillata e conservata a temperatura ambiente : 12 mesi.

-ATTENZIONE

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.

- CONFEZIONE

Bombola in alluminio
Contenuto 200 ml
Cod. 0099

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



SCHEMA TECNICA

- NOTE

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

R&D 23/07/2010

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'utente.
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