Sili Gasket Neutral

KENT

Fabbricatore di guarnizioni conforme alle norme RTV in cartuccia a pressione, semplice da usare e senza sprechi.

Sigillante a base silicone neutro ad altissime prestazioni, inattaccabile dai raggi UV, intemperie, contaminazioni atmosferiche ed ozono, resistente alle vibrazioni, alla corrosione e alle temperature estreme.

Prodotto conforme alle specifiche OEM e GM 9985687 e 9985290

Sili Gasket Neutral è stato formulato in modo specifico per applicazioni automobilistiche e tecniche, per sigillare giunti esposti ad alte temperature

Caratteristiche

- Non ha odore pungente né di ammoniaca
- Crea sigillature impermeabili e resistenti alle intemperie
- Ampia gamma di temperature: fino a +300° C
- Aderisce ad una ampia gamma di materiali
- Resiste alla muffa e ai raggi UV
- Rimane flessibile, non si restringe né si fessura
- Formulazione tissotropica

Vantaggi

- Studiato per soddisfare gli standard RTV relativi ai fabbricatori di guarnizioni
- Garanzia di lunga durata
- Conforme alle specifiche GM
- Impiego universale
- Adatto per applicazioni esterne
- Crea una copertura uniforme senza bolle, né buchi che indeboliscono la struttura
- Non cola e non cede; si possono fare spessori significativi anche su superfici verticali

Applicazioni

- È ideale per impermeabilizzare, incollare, isolare, sigillare, riempire spazi, assorbire vibrazioni.

  Poiché resiste a tutti i tipi di olio, ATF, gasolio, solventi e prodotti chimici può essere utilizzato in svariate applicazioni nel campo meccanico, industriale, elettrico, nautico, ecc...

  Esempi: riparazione e/o ricostruzione di guarnizioni di tenuta di valvole, giunti, flange, carter, scatole dei cambi e trasmissioni, coperchi degli alberi a cammes, copri bilanceri e catene di distribuzione;

  inoltre, grazie alla sua capacità di incollare la gomma, Sili Gasket Neutral può essere utilizzato per riparare guarnizioni in gomma, guaine protettive e parapolvere.
- Non essendo conduttore può essere utilizzato per isolare connessioni e quadri elettrici, sistemi di accensione.
- Aderisce su una grande varietà di materiali come il vetro, fibra di vetro, cemento, ceramica, gomma, legno, silicone, plastica, metalli e leghe di alluminio; può essere utilizzato per raccordare/unire materiali diversi creando nello stesso tempo un giunto di tenuta come ad esempio vetri minerali ed organici su telai in metallo, alluminio, legno, plastica (telai per la ventilazione di oblò).
- Anche in condizioni estreme, il prodotto non perde le sue proprietà sigillanti.

Consigli

Il prodotto non va utilizzato nella costruzione di acquari in quanto contiene fungicidi. Può provocare macchie su marmo, arenaria o materiali estremamente assorbenti se non trattati con primer.

ISOQAR REGISTERED UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0026
Certificate No. 1427
ISO 9001:2008

Sili Gasket Neutral

KENT

Istruzioni per l'uso

1. Assicurarsi che tutte le superfici non presentino tracce di polvere, grasso e olio. Rimuovere eventuali sostanze estranee.
2. I materiali non porosi (vetro, tegole e plastica) devono essere puliti con i nostri detergenti e/o sgrassanti; le superfici porose devono essere trattate con il primer. Seguire le informazioni sull'utilizzo dei nostri primer come indicati nella relativa scheda tecnica ed eseguire la pulizia.
3. Rendere rugose le superfici in gomma o plastica passandole con della carta abrasiva fine.
4. Applica un cordone regolare su un solo lato.
5. Entro 10 minuti unire le parti, comprimendole se necessario.

N.B.

Non adatto per applicazioni che lo pongono a contatto con la benzina
Non può essere verniciato, quindi eventuali materiali da verniciare non devono essere ricoperti con il sigillante.
Evitare qualsiasi contaminazione o pressione meccanica sul sigillante prima che sia stato completato il fuori polvere. Se necessario coprire il sigillante.
Attendere la completa catalizzazione prima del contatto con acidi, sostanze aggressive o idrocarburi.

Informazioni Tecniche

Formulazione:	pasta tissotropica a base di silicone neutro nero
Catalizzazione:	mediante evaporazione di oxime
VOC :	0
Peso specifico:	circa 1.09-1.15
Durezza Shore-A:	circa 25 +/-3
Fuori polvere:	15 -20 minuti
Maneggiabilità:	12 – 15 Min (25^0 C con il 50%RH)
Tempo di catalizzazione:	1mm per giorno
Allungamento alla rottura:	circa 600 % (ASTM D 412) 2.4Mpa (ASTM D 412)
Gamma di temperature:	da -50° C a + 250° C con punte di +300° C per brevi periodi
Temperatura applicazione:	da +5° a +25° C
Resistenza trazione:	2.4Mpa (ASTM D 412)
Resistenza al taglio:	<0.6 N/mm^2 DIN 53288
Conservazione:	12 mesi
Confezione:	cartuccia a pressione con chiusura automatica da 200 ml. - cod. 85283

Al fine di indicarvi la più appropriata attrezzatura protettiva per l'utilizzo sicuro dei nostri prodotti, KENT consiglia di leggere e attenersi alle istruzioni indicate sulla confezione del prodotto, prima di utilizzarlo. Le istruzioni sono fornite per la vostra sicurezza e KENT ha a vostra disposizione una vasta gamma di attrezzature per la vostra protezione quali abbigliamento, occhiali e lenti di protezione, visiere e respiratori, il tutto in conformità con le più recenti normative europee. Per ulteriori informazioni, vi preghiamo di contattare il nostro numero verde 800 011 780 e saremo lieti di potervi consigliare.

KENT ITALIA SRL
Via Vittime di Piazza della Loggia 6 - 10024 Moncalieri – TORINO
Tel: +39 (011) 64 77 311 Fax: +39 (011) 64 72 428 - Numero Verde 800 011 780
KENTinfo.It@kenteurope.com www.kenteurope.com