

# **SCHEMA TECNICA**

## **ADESIVO ANAEROBICO**

### **ALTA TEMPERATURA 943**

Revisione 0 - maggio 2008

#### DESCRIZIONE

L'adesivo 943 è un adesivo anaerobico resistente alle temperature e formulato per essere usato in parti con pellicole di olio.

#### CAMPI DI APPLICAZIONE

L'adesivo 943 è stato formulato per la diretta applicazione dove esiste un leggero film di olio o dove è difficile mantenere la pulizia del luogo di applicazione.

#### PROPRIETÀ

Usato come un normale frena filetti di media tenuta su particolari puliti ( forza superiore a 22 N/mm<sup>2</sup>) o come un normale frena filetti multi uso su particolari sporchi di olio ( forza di 8/12 N/mm<sup>2</sup> dipende dal tipo di olio e dallo spessore.).

Dove possibile rimuovere lo sporco e il grasso .

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| Resina                  | Metacrilato Diester             |
| Colore                  | Blu / fluorescente              |
| Viscosità               | 5000/7000 mPas – ago 1 a 20 rpm |
| Brookfield DVII – 25 °C | 1500/2000 mPas – ago 2 a 20 rpm |
| Densità                 | 1,12 a 25 °C                    |
| Gioco massimo           | 0,25 mm                         |
| Diametro massimo        | 36 mm                           |
| Flash point             | > 100 °C                        |
| Stabilità a magazzino   | 12 mesi a 20 °C                 |

# **SCHEMA TECNICA**

## **ADESIVO ANAEROBICO**

### **ALTA TEMPERATURA 943**

Revisione 0 - maggio 2008

#### **PROPRIETA' FISICHE – PRODOTTO POLIMERIZZATO**

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Forza iniziale dopo   | 5 - 15 min.                          |
| Forza funzionale dopo | 50 – 60 min.                         |
| Forza finale          | 1 - 3 ore                            |
| Resistenza al taglio  | 12 - 15 N/mm <sup>2</sup> (M10)      |
| Torsione di apertura  | > 21 Nm (M10)                        |
| Torsione prevalente   | > 10 Nm (M10)                        |
| Resistenza al taglio  | 8 – 12 N/mm <sup>2</sup> - DIN 54452 |
| Resistenza termica    | - 55°C a + 180°C                     |

Test eseguito su viti da M10 x 20 – grado 8.8 zincate

#### **ISTRUZIONI PER L'USO**

Normalmente si applica a mano direttamente dal contenitore o mediante l'uso di un dosatore automatico.

#### **CONDIZIONI DI STOCCAGGIO**

Stoccare in ambiente freddo , non esporre alla luce diretta del luce.

#### **IMBALLI**

Bottiglie da : 50 ml - 250 ml.

#### **AVVERTENZE DURANTE L'USO**

**IRRITANTE:** Il prodotto contiene Esteri di Metacrilato e piccole quantità di Acido Acrilico.

Per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle .

In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.

# **SCHEMA TECNICA**

## **ADESIVO ANAEROBICO**

### **ALTA TEMPERATURA 943**

Revisione 0 - maggio 2008

#### AVVERTENZE PER L'ACQUIRENTE

Tutte le informazioni , i dati tecnici e le raccomandazioni contenute nel presente fascicolo sono basate su prove affidabili ma comunque non riferibili all'intera casistica dei possibili utilizzi del prodotto. Quanto segue deve pertanto essere inteso come sostitutivo di ogni garanzia, espressa o implicita.

Il produttore e il venditore saranno responsabili unicamente di sostituire quelle quantità di prodotto di cui sia stato provato il carattere difettoso. Eventuali reclami per merce difettosa devono essere notificate per iscritto alla Società venditrice entro 8 giorni dal ricevimento. Ne il venditore ne il produttore saranno perseguibili per qualunque infortunio, perdita o danno, diretto o indiretti , derivati dall'uso o dal non corretto uso del prodotto.

Prima dell'utilizzatore , il cliente dovrà determinare se il prodotto è adatto all'uso che intende farne verificando altresì la corrispondenza dei dati qui riportati alle prove dallo stesso effettuate ad assumendosi ogni rischio e responsabilità del venditore e del produttore.

Nessuna affermazione o raccomandazione che non sia contenuta nel presente fascicolo avrà valore o effetto a meno che non compaia un accordo firmato da rappresentanti del venditore o del produttore.

Poiché il fabbricante del prodotto descritto nel presente prospetto tecnico non ha alcuna possibilità di controllare l'utilizzatore finale del prodotto stesso da parte del cliente, è l'acquirente immediato e al venditore o venditori intermedi che compete di informare il cliente degli usi a cui tale prodotto risulta adatto e delle sue proprietà , incluse le precauzioni che debbono essere prese per garantire la sicurezza di chi lo utilizza , di terzi e di beni.