



PRODOTTI PER AUTO E MOTO

SCHEDA TECNICA

SIGILLANTE VERDE PER PIANI

Adesivo anaerobico per sigillare superfici piane e giunzioni flangiate di pompe, scatole di ingranaggi, cambi, differenziali, flangie di motori.

Sostituisce le guarnizioni preformate, consente maggiori tolleranze di lavorazione, assicura il contatto metallo - metallo ed è smontabile con i normali utensili.

Forma un film elastico, resistente alle vibrazioni, al calore da -50° C. a +150° C., agli oli e fluidi industriali, gas, GPL, idrocarburi, acqua.

1. PROPRIETA' FISICHE :

- composizione	: resina metacrilica anaerobica
- colore	: verde
- rilevamento	: fluorescente alla luce blu
- viscosità (25° C. - mPa.s)	: 40.000 - 70.000 tissotropico
- peso specifico (gr/ml)	: 1,06
- diam. max filetto/tolleranza max giunto	: 0,35 mm
- punto d'infiammabilità	: > 100° C.
- contenuto di solventi	: nessuno
- stabilità a magazzino 25° C.	: 1 anno

2. CARATTERISTICHE DI POLIMERIZZAZIONE:

Bulloni acciaio zincato 10 x 20 - qualità 8.8, altezza del dado 0,8.d

- tempo di manipolazione	: 20 - 40 minuti
- tempo d'indurimento funzionale	: 3 - 6 ore
- tempo d'indurimento finale	: 6 - 24 ore
- resistenza a scorrimento/taglio (ASTM D-1002)	: 4 - 6 N/mm ²
- resistenza a trazione (ASTM D-2095)	: 2 - 4 N/mm ²
- resistenza all'urto (ASTM D-950)	: 4 - 8 mm./mm ²
- allungamento a rottura	: oltre 100%
- resistenza a temperatura	: -55 +150° C.

3. SICUREZZA E MANIPOLAZIONE:

Etichettatura secondo le vigenti norme CE: Xi = irritante.

Consultare la scheda di sicurezza e nocività.

Stabilità a magazzino 12 mesi a temperatura compresa tra i 5° C e i +28° C.; precisiamo inoltre che sono prodotti che generalmente soffrono poco nei lunghi stoccaggi: immagazzinati correttamente si arriva tranquillamente a 24 mesi.



- codice nomenclatura combinata: 35061000

4.DISPONIBILITA':

Art. 1036 Tubo ml.50

(Le informazioni riportate nella scheda sono redatte al meglio delle conoscenze alla data di compilazione/revisione. Esse hanno carattere informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. La S.I.A. srl non assume nessuna responsabilità per impieghi non idonei del prodotto).

release gennaio 2017