

メネジ補修に
メネジ作りに

フォームスレッド

金属専用

ロックタイト **フォームスレッド** は、破損や摩滅して効かなくなったメネジでも
タップを使用することなくボルトに合ったネジ山を簡単に作る事ができます。

特長

- ボルトのピッチに合わせたメネジを作ることができ、タップ作業の必要がありません。
- ほとんどの溶剤及び油（モーターオイル・ガソリン等）に対して優れた耐性があります。
- 約7分で硬化し、約30分で実用強度に達します。
- 耐熱温度 -55～150℃

用途

- 二輪・四輪、機械工具、設備器具等のメネジ補修
- 日曜大工やマニアックな方々の製作、修理、応急処置等に・・・

締付け強度目安

ボルトサイズ(mm)	6	8	10
最大締付けトルク(kg-cm)	40	90	150

※上記トルクは各ボルト呼び径の80%のメネジ深さの場合。

使用上の注意

- 補修するメス側にはボルトが少なくとも5～6山効くように作製してください。
- 作製するメネジの山が多くなるほど高い強度を得ることができます。
- メス側内周が粗面の場合は液のくいつきが良くなりますが、鏡面に近い場合は内周を粗くしてから使用してください。
- 次の箇所には使用しないでください。
 - ・エンジン、ミッション、デフ等の内部部品
 - ・ブレーキ、ステアリング、サスペンション廻りの部品及び配管
 - ・高温、高圧や高加重の掛かる箇所

取扱上の注意

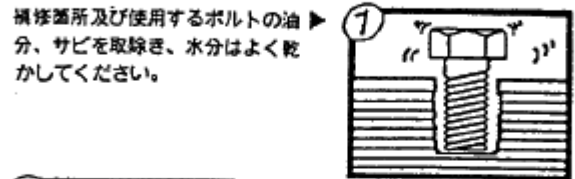
- 皮フにつくと刺激を感じる場合があります。その場合は、石けんで洗ってください。
- お子様の手の届かない所に、キャップをして保管してください。

KIT内容

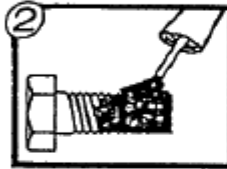
- フォームスレッド No81668
 - ・ シリンジ#1 4.8ml
 - ・ シリンジ#2 4.8ml
 - ・ 前処理液（ピン） 3.5ml
 - ・ ヘラ 各1本

- 使用回数目安
径8mm、深さ6mmのメス側にM6ボルトのネジ山を作る場合約15回ご使用になれます。

使用方法

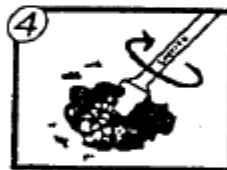
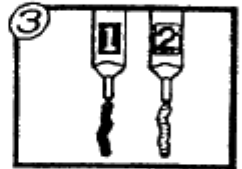


補修箇所及び使用するボルトの油分、サビを取除き、水分はよく乾かしてください。



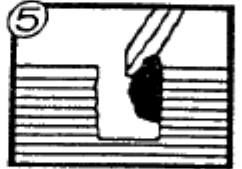
ボルトのネジ部全体に、前処理液（ハケ付）をうすくのばしてください。メス側には塗布しないでください。

シリンジ#1と#2の液を同量づつ適量押し出してください。



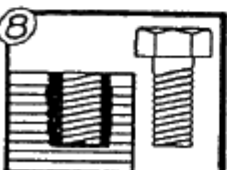
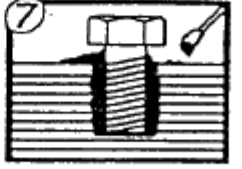
2液が均一な色になるまで付属のヘラでよく混ぜ合わせます。この作業は15秒以内で終わらせてください。

均一な色になったら、素早くメス側に充填します。貫通穴の場合は底面にテープを貼り液のタレ落ちを防いでください。



前処理液を塗布したボルトをゆっくり右に回しながら挿入し、ボルトがずれないよう1分間指で押さえて下さい。

出来上がり前の断面です。はみ出た余分な液を綿棒などで取り除いてください。



約7分後、ボルトを取り外してネジ山の完成です。取り残しの付着物は、サンドペーパーやカッターなどで除去して下さい。