

FRENAFILETTI

Ezio51 **Inviato - 7 Sep 2004**

I frenafilette sono delle colle allo stato liquido a base di metacrilato che si usano per assicurare la vite contro lo svitamento spontaneo (generalmente causato dalle vibrazioni).

Ne esistono di moltissimi tipi che si differenziano principalmente per la capacità di fissare la vite con maggiore o minore efficacia.

Il processo d'indurimento avviene in condizioni anaerobiche, cioè in mancanza d'aria.

Per ottenere i migliori risultati:

- pulire le filettature (togliere polvere, ruggine, tracce di frenafilette precedente, ecc... con una spazzola di metallo)
- sgrassare le filettature con solvente (acetone, trielina, nitro, alcool, ecc)
- applicare il liquido frenafilette in quantità adeguata (una o poche gocce sulla punta della vite)
evitare il contatto prolungato con la pelle
- assemblare le parti
- attendere 15-30 minuti prima della manipolazione
- attendere 24 ore prima dell'operatività

Per svitare una vite bloccata con un frenafilette "forte" è necessario riscaldarla a 120° (per esempio con un convogliatore d'aria calda o phon), temperatura alla quale si scioglie.

Loxal frenafilette "forte" o permanente (colore verde)	83-54
Loxal frenafilette "debole" o smontabile (colore rosa)	24-18

Loxal s.r.l.
via Gioberti, 2
20031 Cesano Maderno
tel. 0362 551701