

Consigli di applicazione

Professional 159 Mastice siliconico

Richiami importanti:

- Usare guanti protettivi adeguati (EN 374).
- Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.
- Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Non inalare gas / vapori / aerosol.
- TUNAP 159 non è adatto per la sigillatura in immersione di combustibili, impianto scarico e testate motore.

Esempio di applicazione:

Con una corretta applicazione del Professional 159 Mastice siliconico è garantito una massima resistenza agli olii motore, olii della trasmissione e ai liquidi di raffreddamento anche alle alte temperature. Inoltre è altamente resistente all'ossidazione e all'invecchiamento.

La reticolazione si effettua attraverso l'umidità dell'aria che impiega a seconda dello spessore dello strato più tempo. Un strato con uno spessore di 2 mm è completamente reticolato ad una temperatura di 23°C ed ad un'umidità relativa di 50% dopo 24 ore. Nel caso di una temperatura e/o un'umidità relativa minore il processo di reticolazione impiega più tempo.

Per un adesione e sigillatura ottimale TUNAP raccomanda di rispettare la seguente procedura:

1. Preparare materiale e sostanze detergenti come p. es. Detergente TUN-Solve® 915 e un panno da pulizia.
2. Rimuovere completamente tutti residui con una spazzola o un raschietto.
Attenzione: non danneggiare le superfici da sigillare.



3. Le superfici devono essere pulite e sgrassate con un detergente come p. es. il Detergente TUNsolve® 915. Aspettare la completa evaporazione del detergente.
4. Applicare il mastice siliconico in forma di un cordone chiuso su **una** delle due superfici da sigillare. Una distribuzione completa del prodotto sulla superficie assicura un'adesione ottimale.
5. Unire le due parti a mano con una pressione non troppo elevata. Spostare leggermente le due parti uno contro l'altro.
6. Separare le due parti e rimuovere il sigillante in eccesso, che è stato spinto verso l'interno delle due parti, con un panno pulito. Quest'attività è da effettuare entro 5 minuti dall'applicazione del mastice siliconico.
7. Unire le due parti ed applicare una pressione tramite le viti (**ATTENZIONE:** Rispettare la coppia massima suggerita dal costruttore).
8. Le superfici sono a contatto piatto subito sigillate. Prima della messa in servizio dell'impianto è assolutamente necessario rispettare il tempo minimo di reticolazione pari a 4 ore per strati sottili. Per strati spessi allungare il tempo di reticolazione.

