

# Professional<sup>®</sup> 159

## Σιλικόνη Στεγανοποίησης



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

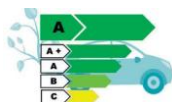
- Μη συρρικνούμενο, υψηλής θερμοκρασίας στεγανοποιητικό υλικό σιλικόνης.
- Ειδικά σχεδιασμένο για χρήση στην αυτοκινητοβιομηχανία.
- Εξαιρετικά ανθεκτικό σε λάδια κινητήρα και μετάδοσης, καθώς και υγρά ψύξης.
- Ιδιαίτερα δυναμική ικανότητα φορτίου κι αντοχή στη γήρανση.
- Μη διαβρωτικό, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλα τα μέταλλα ακόμη και σε αυτά με ηλεκτρονικά στοιχεία (όπως αισθητήρες).
- Εξαιρετική πρόσφυση σε πολλά υλικά.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί από -60 °C έως και τους 280 °C, κατά διαστήματα έως και 320 °C.
- Χωρίς ερεθιστικούς κι επιθετικούς για την υγεία ατμούς.
- Απόλυτα ασφαλές, είναι η μόνη οξίμη σιλικόνη στεγανοποίησης χωρίς καρκινογόνα συστατικά (MEKO-free).
- Χωρίς σημάνσεις επικινδυνότητας, απολύτως καμία απαίτηση για σήμανση κατά GHS / CLP.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- **Τεχνικά:** υψηλής θερμοκρασίας στεγανοποιητικό υλικό σιλικόνης.
- **Επαγγελματίας:** ταχύτητα κι ευκολία εφαρμογής, απόλυτα ασφαλές για την υγεία.
- **Τελικός πελάτης:** όχημα σε άριστη κατάσταση, μειωμένος χρόνος παραμονής στο συνεργείο.
- **Περιβάλλον και υγεία:** χωρίς καρκινογόνα συστατικά (MEKO-free), χωρίς σημάνσεις επικινδυνότητας, χωρίς ερεθιστικούς κι επιθετικούς για την υγεία ατμούς.

### ΠΕΡΙΟΧΗ ΧΡΗΣΗΣ

- Σε διάφορα εξαρτήματα , όπως:
  - Συστήματα εισαγωγής.
  - Αντλίες νερού.
  - Αντλίες λαδιού.
  - Κάρτερ λαδιού.
  - Καλύμματα εδράνων εκκεντροφόρου άξονα.
  - Υποδοχές θερμοστάτη.
  - Καλύμματα βαλβίδων.
  - Καλύμματα μπροστινά και κιβωτίου ταχυτήτων.
  - Καλύμματα αξόνων.
  - Κουβούκλια.
  - Πόρτες.



### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πότε:

- Για στεγανοποίηση εξαρτημάτων που με τον καιρό θα χαλαρώσουν.

Χρήση:

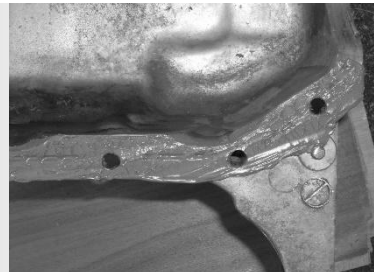
- Ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης SI 159 στην επόμενη σελίδα.

**⚠ Μην το χρησιμοποιείτε ως υποκατάστατο της φλάντζας κυλινδροκεφαλής και πολλαπλής εξαγωγής!**

Κωδικός: 159

Περιεχόμενο: 200 ml

Ποσότητα Κιβωτίου: 12



# Professional<sup>®</sup> 159

## Οδηγίες Εφαρμογής



### ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ



- Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια (EN 374)!
- Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα εργασίας και μετά την ολοκλήρωση της εργασίας.
- Διατηρείστε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Μην αναπνέετε τα αέρια / ατμούς / αερολύματα.

### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Όταν χρησιμοποιείται σωστά, η σιλικόνη στεγανοποίησης MP 159 δημιουργεί μία στεγανοποίηση με εξαιρετική αντοχή σε λάδι, θερμοκρασία και γήρανση.

Η σκλήρυνση του προϊόντος εξαρτάται από την υγρασία του αέρα. Ως εκ τούτου, τα στρώματα μεγαλύτερου πάχους απαιτούν περισσότερο χρόνο. Μία στρώση πάχους 2mm θα σκληρύνει μέσα σε 24 ώρες, σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 23 °C και υγρασία αέρα 50%. Αν η θερμοκρασία ή/και η υγρασία του αέρα είναι χαμηλότερες, η διαδικασία σκλήρυνσης θα είναι αντίστοιχα μεγαλύτερη.

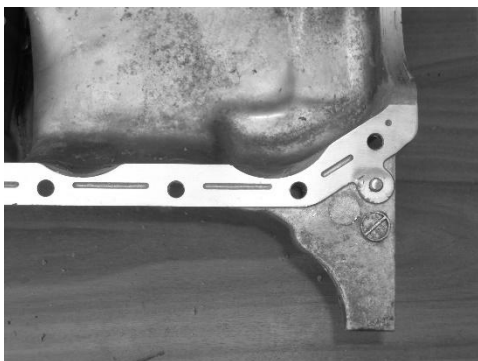
Για βέλτιστη στεγανοποίηση, προτείνουμε την ακόλουθη διαδικασία:



1. Έχετε έτοιμα τα απαραίτητα υλικά καθαρισμού, π.χ. το καθαριστικό MP 124 και πανιά καθαρισμού.



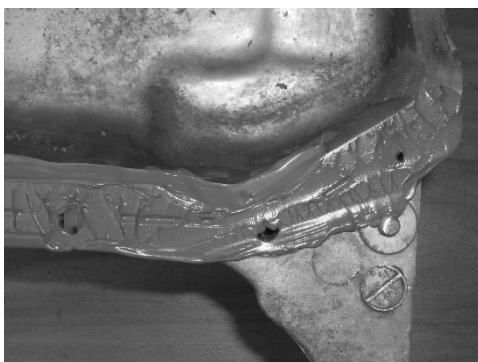
2. Αφαιρέσετε όλα τα υπολείμματα υλικού με βούρτσισμα, ξύσιμο, κλπ.



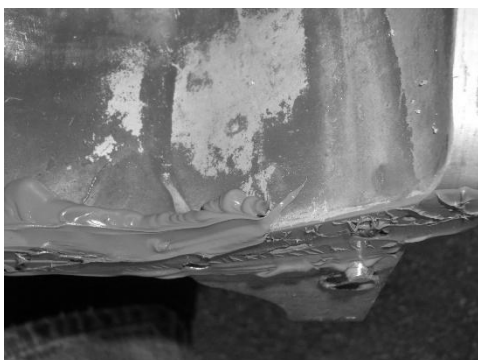
3. Καθαρίστε τις επιφάνειες και τα γράσα με καθαριστικό, π.χ. με το καθαριστικό MP 124. Περιμένετε έως ότου όλο το καθαριστικό έχει εξατμιστεί.



4. Εφαρμόστε την σιλικόνη στεγανοποίησης 159 πάνω στις επιφάνειες που ενώνονται, σε μια αδιάσπαστη στρώση. Το προϊόν πρέπει να διανεμηθεί / εφαρμοστεί άμογα σε όλη την επιφάνεια.



5. Στη συνέχεια, πατήστε με το χέρι τις δύο επιφάνειες μαζί. Ελαφριά σπρώξτε τις μεταξύ τους.



6. Διαχωρίστε και πάλι τις ενωμένες επιφάνειες και χρησιμοποιήστε ένα καθαρό πανί για να αφαιρέσετε το περίσσιο στεγανοποιητικό υλικό που πιέστηκε μέσα στη δομή, π.χ. το περίβλημα του μοτέρ.

**⚠ Αυτά τα βήματα πρέπει να ολοκληρωθούν μέσα σε 5 λεπτά μετά την εφαρμογή της σιλικόνης στεγανοποίησης.**



7. Στη συνέχεια, πατήστε αμέσως τις δύο επιφάνειες μαζί και σφίξτε καλά (τηρήστε τις προδιαγραφές ροπής του κατασκευαστή).

8. Εάν ευθυγραμμιστούν ομοιόμορφα, οι επιφάνειες θα πρέπει να σφραγιστούν αμέσως. Πριν να φέρετε το σύστημα σε λειτουργία, θα πρέπει να τηρηθεί ένας χρόνος σκλήρυνσης, τουλάχιστον 4 ωρών σε λεπτές στρώσεις. Αν τα στρώματα είναι παχύτερα, ο χρόνος σκλήρυνσης πρέπει να παραταθεί αντιστοίχως.

**⚠ Μην το χρησιμοποιείτε ως υποκατάστατο της φλάντζας κυλινδροκεφαλής και πολλαπλής εξαγωγής!**