

# HYLOMAR®

www.hylomar.com

ADVANCED FORMULATION

## HYLOMAR ADVANCED FORMULATION

FÜLLT UNREGELMÄSSIGKEITEN AUF KONTAKTFLÄCHEN UND STELLT DADURCH EINE DICHTUNG HER.

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Gebindegrößen – 85 g Tube, 250 ml Dose, 300 ml Kartusche.

Hylomar Advanced Formulation ist eine lösungsmittelfreie dauerplastische und nicht-aushärtende Masse, die ideal zum Abdichten von Verbindungen ist. Es kann auch auf Dichtungen aufgebracht werden. Es verbessert das Dichtungsverhalten aller Arten von Dichtungen.

Hylomar Advanced Formulation ist:

- + Flüssigkeiten im Automobilbau
- + Mineralöle
- + Synthetische Schmierstoffe
- + Kraftstoffe

Typische Anwendungen:

- + Abdichten eng tolerierter Flansche gegen die meisten Schmierstoffe und Flüssigkeiten im Automobilbau
- + Abdichten von Zylinderlaufbuchsen gegenüber dem Motorblock
- + Zylinderkopf-Ventildeckel
- + Elektromotor-Lagerdeckeldichtung
- + Einspritzdüseneinsätze



### EIGENSCHAFTEN

- + Lösungsmittelfrei
- + Dauerplastisch und nicht-aushärtend
- + Breiter Temperaturbereich -55 °C bis +250 °C
- + Beständig gegen Vibrationen und Stöße
- + Beständig gegen ungleiche Wärmeausdehnung
- + Teile können sofort oder nach beliebig langer Zeit zusammengefügt werden
- + Darauf ausgelegt, alle Oberflächenmängel der Dichtflächen auszufüllen und abzudichten

### TYPISCHE PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Farbe  | Blau                  |
| Spezifisches Gewicht (ASTM D4659)                                  | 1,18                  |
| Viskosität, Spindel Nr. 6 bei 2,5 U/min. 25 °C. (BS 5350: Part B9) | 250.000 mPa.s         |
| Löslichkeit in Wasser  | Keine                 |
| Flammpunkt   | Über 392 °C           |
| Aussehen   | Dauerplastische Paste |
| Typischer Temperaturbereich  | -55 °C bis +250 °C    |
| Typ. Oberflächenfinish   | 2,0 µm Ra             |
| 100 g reichen für  | 2,0 m²                |

Hylomar Limited

Hylo House, Cale Lane, Wigan, WN2 1JT, UK | Tel: +44 (0)1942 617000 | Fax: +44 (0)1942 617001

Hylomar GmbH

Talstraße 106, 41516 Grevenbroich, Deutschland | Tel: +49 (0)2182 570 8971 | Fax: +49 (0) 2182 5708970

Hylomar LLC

158 J J Lane, Center Point, Texas 78010, USA | Tel: +1 830 634 2603