



Hylomar M

Číslo zboží: WHY.M.T40BL, WHY.M.T80, WHY.M.K300, WHY.M.D1000

WIKO Klebetechnik e. K.
 Am Biotop 8a
 DE-97259 Greußenheim
 Tel.: +49(0)9369/9836-0 / Fax: -10
 info@wiko-klebetechnik.de
 www.wiko-klebetechnik.de

Velikost obalu:
 40 ml tuba
 80 ml tuba
 300 ml kartuš
 1.000 ml dóza

Popis

Hylomar M je trvale plastická těsnící hmota na vysoké technické úrovni na polyester-uretanové bázi. Tato těsnící hmota je odolná vůči většině kapalin, mimo jiné i vůči všem průmyslovým pohonným hmotám, olejům, vodě a slanému roztoku, vzduchu a zplodinám hoření z turbinových a pístových motorů, vodě, směsím vody/glykolu a metanolu, ropě a syntetickým mazacím olejům na bázi diesterů, naftě a kapalinám obsahujícím petrolej (Avtur a Avcat) a také vůči chladicím prostředkům obsahujícím fluor a uhlík.

Hylomar M je odolný vůči teplotám mezi -50°C a $+250^{\circ}\text{C}$ a může být použit k utěsnění těsnících ploch a dílců se závitů.

Vlastnosti

Síla nanášené vrstvy:	0,03 mm
Max. koneč.úprava povrchu:	3,0 μm
80 ml stačí na:	1,36 m^2
Krycí schopnost výrobku po vyschnutí:	4 mg / cm^2

Rozsah použití

Hylomar M se hodí k účinnému utěsnění kovu na kov a umělé hmoty na umělou hmotu. Typické je použití pro vodní a olejová čerpadla, kontrolní kryty nástrojů, hlavy válců a olejové vany, povlakování zdeformovaných těsnění, těsnění motorů a přívodních rozdělovačů pro vysokonapěťové přerušovače proudu odolná vůči povětrnostním vlivům. Je také vhodný pro venkovní použití, kryty ovládacích skříní, spoje na olejových čerpadlech, komponentech převodovek a skříní řazení a pro těsnění závitů. Hylomar M byl s úspěchem použit při montáži plynových turbín, vodou chlazených generátorů a turbo-vakuových zařízení. Výrobek nezabarvuje měď, stříbro, atd. stopami těkavých komponentů při vyšších teplotách a je proto vhodný pro spoje a závitů v těsné blízkosti řadicích mechanismů.

Hylomar M nevytváří žádnou chemickou vazbu s kovy nebo jinými látkami. Hodí se tedy velmi dobře jako těsnící „dressing“ pro použití kovu na kov.



Hylomar M

Číslo zboží: WHY.M.T40BL, WHY.M.T80, WHY.M.K300, WHY.M.D1000

Použití

Těsněné plochy musí být čisté a suché. Na obě plochy naneste slabou rovnoměrnou vrstvu výrobku a nechte odpařit rozpouštědlo. Potom je možné komponenty smontovat. Protože Hylomar M je trvale plastický, nemusí se komponenty ihned po nanesení těsnící hmoty montovat na těsněné plochy. Na základě vlastností Hylomaru M je třeba montované komponenty podle okolností znovu dotáhnout.

U zatížení čepů dotáhněte na potřebný točivý moment, těsnící hmotu nechte několik minut usadit a znovu dotáhněte.

Hylomar M může být odstraněn z demontovaných komponentů hadříkem namočeným v acetonu. Výrobek není nutné seškrabávat.

Pro odstranění Hylomaru M doporučujeme použít WIKO Power Cleaner.

