

AL

USZCZELNIACZ DO ŁOŻYSK I CYLINDRÓW

KemLock – AL używa się do wzmocnienia efektu ‘pasowania’. Bardzo dobrze zabezpiecza przed wyciekami. Pozwala na dużą tolerancję w wymiarach.

KemLock są to jednokomponentowe, bezrozsypczalnikowe, polimeryzujące mieszanki anearebowe konstruowane tak, by zablokować, zaplombować, uszczelnić, lub skleić części metalowe i inne. Wszystkie mieszanki mają płynną konsystencję do chwili zetknięcia się z powierzchnią metalu. Od chwili naniesienia na powierzchnię łączonych metali zaczyna się proces utwardzania. Powstałe po utwardzeniu niestarzejące się połączenie jest odporne na wibracje, rozpuszczalniki, oleje oraz korozję.

Ze względu na niewielkie ilości potrzebne dla zamierzonego efektu i szybkie utwardzenie, są one szczególnie przydatne np. na taśmach montażowych.

AL - 41	AL - 03	AL - 38
<ul style="list-style-type: none"> • do montażu łożysk ze średnią siłą • do unieruchamiania klinów, zawleczek, itp. • przy ‘pasowaniu’ na wcisk 	<ul style="list-style-type: none"> • mocno zabezpiecza bardzo dobrze dopasowane części • do łożysk, przekładni, osi, cylindrów, itp. • można go stosować również na części zaolejone 	<ul style="list-style-type: none"> • bardzo mocny • do łożysk i cylindrów • do szybkiego i mocnego unieruchomienia detali przy dużej tolerancji w wymiarach • szybko się utwardza • duża tolerancja w wymiarach

Specyfikacja:

	AL - 41	AL - 03	AL - 38
Numer katalogowy:	-	1372	-
Opakowanie podstawowe:	50 ml	50 ml	50 ml
Kolor:	żółty	zielony	zielony
Wiskozowość (mPa.s):	550	125	2500
Siła połączenia:	średni	silny	bardzo silny
Ciężar właściwy (przy 15°C):	1,05 g/cm ³	1,1 g/cm ³	1,1 g/cm ³
Siła przesunięcia:	8 – 12 Nmm ²	17 Nmm ²	25 – 30 Nmm ²
Siła zerwania połączenia:	12 – 15 Nm	25 – 30 Nm	35 – 45 Nm
Wstępne utwardzenie po:	10 – 20 min.	5–10 min.	2 – 5 min.
Pełne utwardzenie po:	3 godzinach		
Punkt zapalny:	>100 °C		
Przedział temperaturowy:	od -55 °C do 150 °C		
Ważność:	ok. 12 m-cy		
Odporność:	odporny na rozpuszczalniki, z wyjątkiem chlorku metylenu		