

## LOXEAL 104

### Popis

Tekuté těsnění a tmel nahradí předtvarované těsnění na rovných spojovaných plochách.

Pro utěsnění přírubových spojů čerpadel, převodovek, přírub motorů a závitových spojů trubek. Nahrazuje konopí a pásy PTFE.

Vytváří elastickou vrstvu vysoce odolnou proti benzínu, palivům, olejům, zemnímu plynu a zkapalněnému ropnému plynu, průmyslovým tekutinám, vibracím, stárnutí a teplotě do +120 °C.

Umožňuje demontáž spojených dílů i po letech.

### Fyzikální vlastnosti

Složení:	kaučuková směs na rozpouštědlové bázi
Barva:	šedá
Teplota vznícení:	
104N (normální)	+40 °C
104T (bez stékání nátěru)	+40 °C
104MT (nižší riziko)	+30 °C
Měrná hmotnost (+20 °C - g / ml):	1,25 ± 0,05
Viskozita (+25 °C - mPa s):	
104N (normální)	14 000 - 24 000
104T (bez stékání nátěru)	40 000 - 240 000 thixo
104MT (nižší riziko)	23 000 - 45 000 thixo
Trvanlivost +25 °C:	1 rok v neotevřeném originálním balení

### Vlastnosti vytvrzeného produktu (typické)

Prodloužení při přerušení (DIN 53504):	450 - 650 %
Pevnost v tahu (DIN 53504):	2 - 4 N / mm <sup>2</sup>
Tepelná odolnost:	-50 °C / +120 °C

### Návod k použití

Po delším skladování se může produkt usazovat, před použitím zamíchejte. Plochy očistěte a odmastěte pomocí přípravku Loxeal Cleaner 10. Aplikujte produkt na kovové spoje v dostatečném množství, aby se zajistilo úplné vyplnění spár. Nechte odpařit rozpouštědlo a díly smontujte. V případě aplikace na jiné podklady než kov se obraťte na Technické oddělení společnosti Loxeal.

### Skladování

Výrobek uchovávejte v chladné a suché místnosti při +25 °C. Aby se zamezilo kontaminaci, nedoplňujte nádoby použitým produktem. Pokud máte zájem o další informace ohledně aplikace, skladování a manipulace, kontaktujte Technickou službu společnosti Loxeal.

### Manipulační a bezpečnostní vlastnosti

Tento výrobek obsahuje organická rozpouštědla. Před použitím si přečtěte bezpečnostní listy.

Standardní balení 1 kg - 20 kg

### Poznámka

Údaje, které jsou zde uvedeny, byly získány v laboratorních podmínkách společnosti Loxeal. Slouží pouze pro informativní účely. Pokud potřebujete jakékoli specifikace, obraťte se na Technické oddělení společnosti Loxeal. Společnost Loxeal zajišťuje dodržování kvality dodávaných produktů podle svých vlastních specifikací. Společnost Loxeal nenese odpovědnost za výsledky získané od jiných zdrojů, jejichž metody nepodléhají kontrole společnosti Loxeal. Vhodnost jakéhokoliv zde uvedeného produktu pro dané účely musí určit uživatel. Společnost Loxeal neposkytuje žádnou záruku, výslovnou ani předpokládanou, ani záruku prodejnosti nebo vhodnosti pro určité účely, která by mohla vyplývat z prodeje nebo použití produktů Loxeal. Společnost Loxeal zejména nenese odpovědnost za žádné následné nebo náhodné škody jakéhokoliv druhu, včetně ztrát zisku.