

Merkel Unichem 6313



1. Особенности

Unichem это очень пластичная сальниковая набивка из PTFE для уплотнения вала. Она пропитана дисперсией PTFE и содержит для приработки устойчивое при высоких температурах средство на основе силикона. Набивка пластична, с плотной поверхностью и стабильным объемом. Unichem обладает превосходными смазывающими свойствами и характеристиками сухого хода. Отличная герметичность благодаря плотной структуре, мягкости и пластичности набивки из PTFE. Уплотнение сальника может быть достигнуто при минимальном давлении.

Плоская лента Unichem 6313*

Unichem представляет собой плоскую ленту для уплотнения хрупких или неровных поверхностей фланцев и крышек. По опыту, этот материал особенно подходит для подстила основного уплотнения. Уплотнения из плоской ленты Unichem соответствующего размера (кольцо- \odot) могут быть вырезаны прямо на месте. Концы просто перекрываются или заворачиваются один за другой, так что получается закрытое уплотнение.

*  размеры по запросу

- высокая эластичность
- хорошие характеристики сухого хода
- также подходит для уплотнения фланцев

2. Применение

Центробежные насосы

3. Область применения

Рабочее давление: 15 бар
Температура: -100°C до $+250^{\circ}\text{C}$
Скорость: 8 м/с
Значение pH: 0–14

4. Среды

Все химические вещества, включая концентрированные горячие кислоты и щелочи.
Исключения: расплавленные щелочные металлы, фтор и некоторые фтористые соединения.