

Belesta PL не похожа ни на какую другую проникающую смазку на рынке. Уникальная граничная ионную технологию Belesta, делает Belesta PL не только проникающим и обезвоживающим смазочным материалом, но также обеспечивающим уменьшение трения и антикоррозийные свойства в течение длительного времени. Поляризованные молекулы Belesta буквально подводятся к месту – на любую металлическую поверхность электронными силами, таким образом, гарантируя исключительную работу даже при неблагоприятных условиях.

Belesta PL поставляется в розлив для нанесения щеткой, капельным нанесением, валиком, тампоном, распылителем, а также в удобной для применения упаковке в 0.5-литровые контейнеры, снабженные распылителем. Материал совместим с большинством поверхностей, хотя следует позаботиться, чтобы избежать контакта с фрикционными приводами в сборке из-за уменьшения разности потенциалов.

Особенности

- Высоко проникающая способность
- Несжимаемая упаковка
- Граничная ионная технология

Выгоды

- Заедающие компоненты могут быть легко демонтированы
- Просто использовать в ограниченных пространствах
- Обеспечивает долгосрочную смазочную способность

Пример применения

Обслуживание этой конвейерной системы в воздуходувной сушилке было постоянной проблемой, из-за серьезной коррозии и последующего заедания или заклинивания звеньев цепи или шарниров и стягивающих закрепляющих болтов, пока не стали использовать **Belesta PL**, чтобы облегчить демонтаж и предотвратить будущие проблемы.



Типичные свойства

| | |
|---------------------------------|--|
| Внешний вид | Темная янтарная жидкость |
| Удельная масса при 20°C | 0.83 |
| Вязкость 40°C | 2 - 5cS |
| Точка воспламенения, возгорания | 38°C |
| Медная коррозия | 1A |
| Смешиваемость с водой | Не смешивается |
| Смешиваемость с растворителями | Большинство органических растворителей |
| Смешиваемость с маслом | Полная |

BELESTA[®]
attractive lubrication

**Belesta Division
Belzona Polymeric
Limited**

Claro Road, Harrogate,
North Yorkshire, HG1 4AY,
England

Fax: 01423 505967

Tel: 01423 525800

E-mail: belesta@belesta.co.uk

www.belesta.co.uk

www.belzona.com