

The background image shows a close-up of industrial machinery used in the production of corrugated cardboard. Large, curved rollers and rollers are visible, with a warm, orange-toned lighting. A white, trapezoidal text box is overlaid in the center of the image.

**Смазочные материалы
для производства гофрокартона**

Смазочные материалы для производства гофрокартона



Компонент оборудования	Конструктивный элемент	Условия работы	Смазочный материал	Пояснения по смазкам
Гофроагрегат для изготовления гофрированного картона	Подшипники качения гофрирующего и прижимного валов, а также вала устройства предварительного подогрева	Средняя скорость вращения, воздействие агрессивной среды (вода, пар), совместимость с эластомерами и высокие температуры требуют применения высококачественных смазочных материалов	Смазка «Орион»	Высокотемпературная смазка для подшипников качения с хорошей защитой от коррозии и очень высокой адгезией. Очень хорошая водостойкость и устойчивость к воздействию агрессивных сред благодаря специальному химическому составу.
Гофроагрегат для изготовления картона	Электродвигатели, уплотнения, вентиляторы	Необходимость смазки на весь срок службы оборудования, короткие интервалы досмазывания, высокий расход смазки	Смазка «Эрна-С»	Для смазки на весь срок службы, по сравнению с применением обычных смазок возможно увеличение интервалов досмазывания от 3 до 5 раз
Устройство для предварительного подогрева	Втулочная цепь привода вращения	Налипание бумажной пыли, которая со временем затвердевает. Необходимо предотвращать налипание, чтобы смазочный материал попадал в звенья цепи. Высокие температуры окружающей среды (прибл. 150 °С) также способствуют налипанию	Смазка «Ассоль»	Обладая свойствами специального пакета присадок, эта смазка -устойчива к высокому давлению и защищает от износа -имеет низкую испаряемость при высоких температурах -уменьшение энергопотребления двигателя за счет снижения трения цепи Специально разработана для приводных, управляющих и транспортные цепи, подверженных высоким нагрузкам и высокой температуре.
Различные устройства	Подшипники электродвигателей, насосов и т.д.	Средние и высокие скорости, воздействие воды и температур до +160°С	Смазка «Эрна-МФ»	Увеличенный срок службы по сравнению со смазками на мыльных загустителях, повышенная водостойкость и термостабильность.