

LIPREN T

LIPREN T водная дисперсия сополимера 2-хлорбутадиена (1,3). Вулканизаты имеют небольшую тенденцию к кристаллизации и небольшого изменения цвета под воздействием света. LIPREN T в основном используется для производства товаров погружным методом.

Сухой остаток	58	%
pH	13,0	ISO 976
Вязкость (23°C, 100 1/s)	100	mPa*s ISO 3219
Поверхностное натяжение	37	mN/m
Температура стеклования	-39	°C
Плотность	1,13	г/см ³

Общая информация:

Благодаря высокому pH LIPREN T защищен против бактериального и грибкового заражения. В производстве готовой продукции, материал должен быть обработан заново, как обычно, подходящими биоцидами для повышения сохранности.

Советы по применению:

Основным применением LIPREN T является производство всех видов продуктов погружным методом, внешних и внутренних водоотталкивающих составов для пожарных рукавов, пропитывающих составов, покрытий и ламинирования тканей.

Пленки, произведенные погружением на основе LIPREN T, имеют высокую эластичность и прочность и мягкость на ощупь. Метеорологические зонды и воздушные шары, изготовленные на LIPREN T, отличаются высокой герметичностью для газов.

Полное сшивание является самым важным в целях достижения выдающихся физических свойств LIPREN T. Поэтому необходимо использовать оксид цинка, а также дифенилтиомочевину и коллоидную серу в качестве сшивающих агентов. LIPREN T имеет преимущество в том, что его можно использовать как в обычном процессе коагуляции, так и в теплочувствительном процессе.

Вязкость LIPREN T может быть использована путем добавления обычных загустителей, например, метил-, карбоксиметилцеллюлозы или акриловых загустителей.

LIPREN T часто используется в смеси с бутадиен-нитрильными латексами (например, PERBUNAN-N LATEX VT LA) для объединения физических свойств «натурального» каучука с выдающейся стойкостью к химическим веществам. По вашему запросу мы предоставим вам базовые рецепты.

Транспортировка и хранение:

LIPREN T поставляется в автоцистернах или в невозвратной пластмассовых бочках с крышкой с зажимным кольцом или невозвратных пластиковых контейнерах (IBC вес нетто 1000 кг). LIPREN T должен храниться в защищенном от мороза месте и при температуре не выше +40°C. Рекомендованная температура хранения от + 5 до + 30 °C. Следует избегать длительного хранения при температуре +30 °C. При хранении необходимо соблюдать осторожность, хранить в плотно закрытой таре. Во время переработки, хранения и транспортировки продуктов контакт с незащищенным металлом (в том числе и цветным) может привести к коррозии. При правильном хранении LIPREN T имеет срок хранения 6 месяцев в плотно закрытой таре, в защищенном от мороза и жары месте с момента поставки.

Общие показания по безопасности:

LIPREN T не требует специальной маркировки в соответствии с Правилами Опасных веществ (GefStoffV) или Директивы ЕС об опасных препаратах и также не подлежат Правилам перевозки опасных грузов по настоящее время. Дополнительная информация в листе безопасности.

Защита и охрана окружающей среды:

LIPREN T был присвоен Класс опасности (Германия) для воды 1 (слабая опасность для воды). Любое количество LIPREN T в сточных водах могут быть удалено с помощью подходящих флокулянтов. Для

захоронения или сжигания коагулированный или разделенный продукт следует соблюдать соответствующие правила.