



LITEX S 9076

Описание

LITEX S 9076 является самосшивающейся бутадиен-стирольной дисперсией, содержащий антиоксидант.

Применение

LITEX S 9076 в основном используется как связующее для технического текстиля и стекловолокна. После высыхания и сшивки полимер образует прочную, жесткую пленку.

Оптимальные свойства могут быть получены при отверждении в течение 2-3 минут при температуре 140°C. Последующее развитие стойкости к растворителям, щелочам и водостойкость может быть улучшена с помощью добавления меламина-формальдегидной смолы. Протоно-донорные катализаторы, такие как фосфат диамония, могут ускорить сшивку. В любом случае совместимость и жизнеспособность необходимо предварительно проверять. Однако, добавление смолы может косвенно повлиять на жесткость.

LITEX S 9076 может наноситься на большинство типов текстиля. Для модификации свойств покрытия можно смешивать с жесткими полимерами LITEX S.

Типичные характеристики

Сухой остаток, %	47.0 ± 1.0	ISO 3251
pH	8.8 - 9.8	ISO 976
Вязкость (Brookfield LVF, 60 об/мин) мПа*с	50 - 300	ISO 1652
Температура стеклования, °C	-44	

Хранение и обращение

LITEX S 9076 необходимо хранить в закрытых контейнерах при температуре от +5°C до +35°C, беречь от замораживания и прямого солнечного света. Подробная информация предоставляется по запросу.

Информация о воздействии на окружающую среду и об опасностях содержится в Паспорте безопасности.

LITEX S 9076 не классифицируется как опасное вещество в соответствии с Директивой ЕС 88/378/ЕЕС и не требует особой маркировки.