

НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННАЯ СОПОЛИМЕРНАЯ ЭТИЛЕН-ВИНИЛАЦЕТАТНАЯ ЭМУЛЬСИЯ

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Основной компонент	
Сополимер этилена и винилацетата Внешний вид	Молочно-белый
Защитный коллоид	Поливиниловый спирт
Содержание твердой фазы (%)	55 мин.
Вязкость (сР,25 оС,60об/мин)	1500 ~ 2500
pH	5.5 ±1.0
Свободных мономеров (%)	0.5макс.
Tg (оС)	0

ПРИМЕНЕНИЕ

DA-101 – универсальная сополимерная эмульсия, которую можно использовать при склеивании пленок, бумаги, в клеях для пола, покрытиях для стен и потолков. В обычной рецептуре возможно сочетание с пластификаторами, растворителями, загустителями, наполнителями и др.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

DA-101 – это молочно-белая непластифицированная сополимерная этилен-винилацетатная эмульсия, содержание сухого вещества 55 %. Благодаря своим хорошим свойствам адгезии, DA-101 – это сырье, особенно подходящее для производства клеев для сложных веществ, таких как лакированная поверхность и пластиковые пленки, в производстве упаковки и бумаги. Продукт также подходит для покрытий для пола, стен и потолка. После высыхания образуется прозрачная, очень мягкая, гибкая пленка с низкой остаточной липкостью, демонстрирующая отличные адгезионные свойства при использовании с различными пластиками, в частности, с изделиями из поливинилхлорида (ПВХ).

DA-101 обладает хорошей стойкостью к старению, омылению и действию света.

Совместимость с растворами смол, мягкими смолами, пластификаторами, растворителями и наполнителями в целом хорошая, хотя необходима проверка в каждом конкретном случае.

БЕЗОПАСНОСТЬ И ХРАНЕНИЕ

В целом, DA-101 считается безопасным при использовании по назначению. Однако, поскольку данные продукты содержат небольшие количества остаточного мономера винилацетата (менее 0.5%), рекомендуется обеспечить достаточную вентиляцию в зоне работы с DA-101. Следует также соблюдать обычные меры защиты при работе с полимерной эмульсией – использовать защитные перчатки и очки. Брызги, попавшие на кожу или в глаза, следует удалить большим количеством чистой воды.

DA-101 следует хранить при температуре от 5 до 40 оС. Бочка DA-101 должна храниться в сухом, защищенном месте, рекомендуется использовать в течение 6 месяцев. Не замораживать. Продукт в открытых контейнерах необходимо как можно скорее использовать, либо запечатать для предотвращения высыхания.