



Paper-to-board
folder



Paper-to-film
folded boxes



Paper-to-film
bags



Paper-to-film
envelopes



Film-to-wood



Film-to-wood
(HPM lamination)



Wood-to-wood
D2 to D4



Flooring
installation



Wood manufactured
building
(manufactured
housing)



Textile
lamination



Tapes & labels



Car interiors

КЛЕИ | ПОЛИМЕРНЫЕ СВЯЗУЮЩИЕ | СНГ

ОБЗОР ИНФОРМАЦИИ О
ДИСПЕРСИЯХ VINNAPAS®

VINNAPAS® VAE – ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ РЕШЕНИЕ

Успех на рынке клеев часто зависит от правильного выбора связующего. Технология VINNAPAS® на основе винилацетата-этилена (ВАЭ) предлагает выдающиеся преимущества в области качества, безопасности и универсальности.

Дисперсии VINNAPAS® VAE представляют собой водорастворимые со- и терполимеры главным образом на основе винилацетата и этилена в качестве сомономеров.

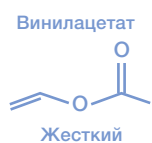
Этилен придает полимеру ВАЭ оптимальную эластичность. При этом в ВАЭ не добавляется дополнительный пластификатор.

Разнообразные применения

Дисперсии VINNAPAS® VAE можно включать в состав клеев для разных применений:

- Бумажная упаковка (например, упаковка продуктов питания, производство конвертов, ламинирование бумаги пленкой)
- Древесина (например, ламинирование дерева пленкой, мембранное прессование, системы ЭПИ)
- Напольные покрытия (например, текстильные и эластичные напольные покрытия)
- Автомобильные салоны (например, дверные панели)
- Ленты и этикетки

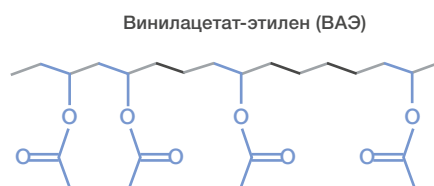
Два мономера, создающие качество, лучшее в своем классе



Этилен



Эластичный



Свойства полимера, обусловленные этиленом

- Мягкость (T_g прибл. $-125\text{ }^\circ\text{C}$)
- Неполярность, гидрофобность
- Постоянная эластичность
- Высокая устойчивость к омылению
- Образование идеальных сополимеров с винилацетатом

винилацетатом:

- Мягкость (T_g прибл. $32\text{ }^\circ\text{C}$)
- Полярность, гидрофильность
- Жесткость

Свойства дисперсий на основе сополимеров и терполимеров ВАЭ:

Дисперсии VINNAPAS® VAE можно включать в состав клеев для разных применений с целью придания им исключительных свойств, таких как:

- Исключительная адгезия к широкому ряду поверхностей
- Повышенная термостойкость
- Очень быстрое отверждение
- Отличная обрабатываемость и возможность повторного эмульгирования
- Очень хорошее соотношение цена / эффективность
- Диапазон T_g от прибл. $-35\text{ }^\circ\text{C}$ до прибл. $30\text{ }^\circ\text{C}$, в содержания этилена

ВАШ КВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ВЫБОР ТЕПЕРЬ СТАНЕТ ПРОЩЕ

Наши дисперсии VINNAPAS® созданы специально для того, чтобы ответить на постоянно изменяющиеся потребности производителей и конечных пользователей в клеевых составах.

Дисперсии VINNAPAS® являются образцом качества, эффективности и надежности. Ассортимент нашей продукции предоставляет пользователям следующие преимущества:

- Постоянное высокое качество
- Свыше 80 лет опыта в области технологии дисперсий винилацетатных полимеров
- Свойства продуктов включают отличную адгезию, термостойкость, прилипание к самым разным поверхностям, высокую скорость отверждения, хорошее прилегание к влажным поверхностям, отличную способность поддаваться обработке и очистке, а также широкий спектр применения

Техническая поддержка



Компания WACKER – это химическая корпорация, ведущая наиболее интенсивные научно-технические разработки. Продукты линии VINNAPAS® для клеев производятся на пяти предприятиях в Европе, Северной и Южной Америке, Китае и странах Азиатско-Тихоокеанского региона. Чтобы поддержать производителей клеев, мы также располагаем специализированными лабораториями и техническими центрами по всему миру, где мы проводим обширные испытания для разработки рецептур новых или оптимизации уже существующих продуктов.



Paper-to-board folder



Paper-to-film folded boxes



Paper-to-film bags



Paper-to-film envelopes



Film-to-wood



Film-to-wood (HPM lamination)



Wood-to-wood D2 to D4



Flooring installation



Wood-manufactured building (manufactured housing)



Textile lamination



Tapes & labels



Car interiors

WACKER

OOO Wacker Chemie Rus

Варшавское шоссе, 35
117105 Москва, Russia
Тел.: +7 495 775-6810
info.russia@wacker.com

www.wacker.com

Подписывайтесь на нас в социальных сетях:



Приведенные в настоящем источнике информации данные соответствуют актуальному уровню наших знаний и не освобождают пользователя от обязанности проведения тщательного контроля поставок непосредственно после их получения. Мы оставляем за собой право на изменение характеристик продукции в рамках технического прогресса или в связи с производственным усовершенствованием. Поскольку в процессе переработки, в особенности, в случае применения сырья, полученного от других компаний, возникают факторы, находящиеся вне сферы нашего влияния, требуется проведение отдельных проверок по приведенной в настоящем источнике информации. Данная нами информация не освобождает пользователя от обязанности самостоятельной проверки и, при необходимости, устранения возможного нарушения прав третьих лиц. Рекомендации по применению не обеспечивают гарантии пригодности продукции для определенного вида применения. Содержание настоящего источника информации в равной мере предназначено как для женщин, так и для мужчин. Для удобства чтения используются существительные мужского рода (например, клиент, сотрудник).