

VINNAPAS® EZ 3019

Универсальное связующее для интерьерных и фасадных покрытий

VINNAPAS® EZ 3019 – это разработанное компанией WACKER новое универсальное, не содержащее хлора связующее для применения снаружи и внутри помещений. От красок и штукатурок до систем ССНТ, VINNAPAS® EZ 3019 выполняет функцию универсального связующего для широкого ряда применений, сочетая превосходные технические качества с экологичностью – и все это в одном продукте.

Свойства VINNAPAS® EZ 3019

Содержание твердого вещества [масс. %]	50 ± 1
Tg [°C]	11
Мин. температура пленкообразования [°C]	2
Размер частиц [мкм]	0,3
Вязкость [сП ^а]	3000 ± 900
pH	4,5 – 5,5
Плотность [г/см ³]	1,05

Рекомендуемые применения VINNAPAS® EZ 3019

Фасады

Фасадные краски	●●
Текстурированные краски	●●
Эластомерные краски / краски со способностью перекрывания трещин	●
Силикатные краски	●●
Эмульсионные краски на основе силиконовых смол	●●
Фасадные штукатурки	●●
Адгезивы и базовые покрытия для ССНТ	●●

Интерьеры

Интерьерные краски для жилых помещений	●
Интерьерные штукатурки	●●
Текстурированные краски	●●

●● Отлично ● Хорошо

VINNAPAS® EZ 3019 – высокое качество, высокая степень универсальности

VINNAPAS® EZ 3019 – это не содержащее хлора связующее на основе винил-ацетата, этилена и винилового эфира, для применения в составе красок, штукатурок и систем ССНТ. Оно пригодно для применения как снаружи, так и внутри помещений. Ввиду низкой минимальной температуры пленкообразования, равной 2 °С, оно не требует добавления пластификаторов или пленкообразователей. Кроме того, оно обеспечивает хорошую устойчивость к омылению. Помимо высоких прикладных свойств, VINNAPAS® EZ 3019 характеризуется также высокой экологичностью. В процессе его полимеризации не используется АФЭО-содержащее сырье, а связующее характеризуется низким содержанием формальдегида.

Решение, выходящее за рамки обычных интерьерных дисперсионных красок

VINNAPAS® EZ 3019 отлично подходит для применения в интерьерных красках, позволяя создавать краски без запаха с низким содержанием ЛОС (< 1 г/л). Ввиду хорошей совместимости с пигментами и особо хорошей цветовой стабильности, он является прекрасным связующим для пигментированных фасадных покрытий. Помимо чисто дисперсионных красок, эта марка может применяться в качестве органического компонента в составе силикатных красок в связи с высокой устойчивостью к омылению. Мы также рекомендуем этот продукт для эмульсионных красок на основе

силиконовых смол, в особенности в сочетании с SILRES® BS 45 и SILRES® BS 1306, которые обеспечивают очень низкое водопоглощение наряду с высокой проницаемостью для водных паров.

Универсальное решение для фасадных и интерьерных штукатурок

По причине очень слабого запаха VINNAPAS® EZ 3019 идеально подходит для интерьерных штукатурок, однако его можно также применять в составе штукатурок для фасадов. Ввиду хорошей совместимости продукта с пигментами, окрашенные штукатурки на основе VINNAPAS® EZ 3019 отличаются хорошей цветовой стабильностью.

Универсальное решение для всех ваших потребностей для ССНТ

В системах скрепленной наружной теплоизоляции (ССНТ) VINNAPAS® EZ 3019 может использоваться как универсальное связующее. Его можно применять в качестве связующего для приклеивания плит ППС, связующего базовых покрытий и в составе шпаклевок на основе синтетических смол. В сочетании со специальными компонентами-мисмачивающими добавками этот продукт может также применяться в качестве адгезива для плит ППС. Огнестойкие добавки, такие как гидроксид алюминия, позволяют обеспечить низкую горючесть составов, соответствующую классу В1 (в соответствии со стандартом EN 13501-1).

Обзор подходящих диапазонов объемных пигментных концентраций (ОПК)





В случае фасадных применений возможна разработка широкого спектра штукатурок, отличающихся как по структуре, так и по цветовой гамме.



Испытание погодоустойчивости и цветовой стабильности при наружном применении проводится на испытательном стенде нашего технического центра в Бургхаузене, Германия.

Обзор: Свойства VINNAPAS® EZ 3019

- Универсальное связующее для применения снаружи и внутри помещений
- Пригодность для широкого ряда ОПК (от 30 с половиной до 60 с половиной)
- Пригодность для красок с низким запахом
- Пригодность для рецептур красок с низким содержанием ЛОС (< 1 г/л)
- Применимость в фасадных и интерьерных штукатурках
- Очень хорошая совместимость с эмульсионными красками на основе силиконовых смол и силикатными красками
- Применимость в качестве связующего для систем ССНТ
- Хорошая совместимость с пигментами и особо хорошая цветовая стабильность
- Улучшенная реология и отличные характеристики обрабатываемости
- Производится без применения АФЭО
- Низкое содержание остаточного мономера ВАМ (< 500 ppm)
- Низкое содержание формальдегида (< 20 ppm)

ООО Вакер Хеми Рус, 117105 г. Москва, Варшавское шоссе, 35, Тел. +7 495 775-6810
 info.russia@wacker.com, info@wacker.com, www.wacker.com/move, www.wacker.com/socialmedia



Приведенные в настоящей брошюре 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 настоящей брошюре 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 настоящей брошюры в равной мере предназначено как для женщин, так и для мужчин. Для удобства чтения используются существительные мужского рода (например, клиент, сотрудник).