

The Kesto logo is a blue circle containing the word "Kesto" in white. The letter "K" is stylized with a horizontal bar extending to the left. The background of the entire page is a close-up photograph of a wooden structure with vertical slats, possibly a window blind or a door, with light filtering through, creating a pattern of shadows and highlights.

Kesto

ПРОМЫШЛЕННЫЕ КЛЕИ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

10

ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ И МЕБЕЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Универсальное склеивание
Постформинг
Склеивание массивной древесины (водостойкость группы D3)
Склеивание массивной древесины (водостойкость группы D4)
Ламинация плит полимерными пленками
3D ламинация
Производство стенового бруса

14

КОНСТРУКЦИОННОЕ СКЛЕИВАНИЕ

Производство автофургонов и спецтехники
Производство промышленных воздушных фильтров
Герметизация

18

УПАКОВОЧНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ДИСПЕРСИОННЫЕ КЛЕИ

Каширование
Склеивание бумажных пакетов
Ламинирование и производство пищевой упаковки
Производство самоклеющихся материалов
Формирование картонных и гофрокартонных коробов
Фальцесклейка картонных коробов
Производство папок



Самая прочная связь!



ПРОДОЛЖАЯ ИСТОРИЮ



- 1995**
Начало работы Kiilto на российском рынке, открытие центрального офиса в Санкт-Петербурге.
- 2008**
Запуск производства клеев в г. Раменское (Московская область).
- 2011**
Открытие завода сухих строительных смесей в г. Малоярославец (Калужская область).
- 2011**
Запуск бренда Kesto для реализации продукции, производимой на российских заводах группы Kiilto.
- 2014**
Решение о переходе на единый международный бренд Kiilto в России.
- 2018**
Ребрендинг Kiilto.
- 2022**
Российский бизнес Kiilto переходит в собственность группы компаний Bergauf.
- 2023**
Запуск обновленного бренда Kesto.



Kesto — это новая страница в истории компании

Kesto — это новая страница в истории компании. Мы взяли одно из прежних названий бренда, под которым компания Kiilto уже производила продукцию в России.

Kesto в переводе с финского языка значит «продолжительность». Мы продолжаем нашу работу и наши клиенты, как и прежде, могут рассчитывать на стабильно высокое качество выпускаемой продукции клиентоориентированный подход, открытость и прозрачность ведения дел, безупречную репутацию.

Продукция под брендом Kesto представлена в двух рыночных сегментах: промышленные клеи и строительно-отделочные материалы.



ФУНДАМЕНТ БРЕНДА



ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ И ОПЫТ

Kesto берет все лучшее из предыдущего периода в своей истории и движется дальше, обогащая и расширяя свои компетенции.

Устойчивость, инновационность и гибкость — качества, которые обеспечат нам прежнее отношение и доверие потребителей.



БЛИЗОСТЬ К НАШИМ КЛИЕНТАМ

Близость к клиенту означает установление доверительных отношений с партнерами, тесное сотрудничество.

Kesto учитывает особенности и потребности клиента. Такой подход позволяет получить всестороннее представление о деятельности клиентов, что ожидаемо приводит к созданию лучших решений.



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО И СЕРВИС

Kesto — это и есть синоним качества для наших клиентов.

Нас отличают высокие стандарты качества и сервиса. Эффективные и надежные решения, позволяющие увеличить производительность и достигать гарантированных результатов.



ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Kesto позиционирует себя экологически осознанным брендом.

Мы принимаем во внимание экологические вопросы во всех своих решениях и инвестируем в проекты, оказывающие положительное влияние на состояние окружающей среды.

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ПРОДУКТОВ —
НАШ ОТВЕТСТВЕННЫЙ ВЫБОР





ВАШ ЭКСПЕРТ В СКЛЕИВАНИИ

ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ И МЕБЕЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Универсальное склеивание



KESTOKOL DS/HV-R

ПВА клей с повышенной вязкостью

Обладает длительным временем открытой выдержки, но коротким временем прессования.

ВОВ*: ок. 10-12 мин
Время прессования: 5-10 мин. (+20 °C)
Вязкость: 10000-13500 мПа
Упаковка: 15 кг, 50 кг, 1000 кг

KESTOKOL DM-R

Универсальный ПВА клей

Применяется для склеивания мебельного щита, сборочных работ, каширования бумажными пленками. Рекомендован для фрикционных, горячих и ТВЧ прессов..

ВОВ: ок. 10 - 12 мин.
Время прессования: 5 - 10 минут (+20 °C)
Вязкость 10000 - 13500 мПа
Упаковка: 15 кг, 50 кг, 1000 кг

KESTOKOL DS-R

ПВА клей средней вязкости

Обладает длительным временем открытой выдержки, но коротким временем прессования.

ВОВ*: ок. 10-12 мин
Время прессования: 5-10 мин. (+20 °C)
Вязкость: 6000-8500 мПа
Упаковка: 15 кг, 50 кг, 1000 кг

KESTOKOL PVA PROF1

Универсальный ПВА-клей

Обладает длительным временем открытой выдержки,

ВОВ*: ок. 7-10 мин
Время прессования: 15-20 мин. (+20 °C)
Вязкость: 8000-12000 мПа
Упаковка: 15 кг, 50 кг, 1000 кг

Постформинг

KESTOKOL KL/S

Специальный дисперсионный клей

Применяется для постформинга и кромкооблицовывания. Термоактивируемый. Предназначен для линий проходного типа. Упаковка: 15 кг

Склеивание массивной древесины (водостойкость группы D3)



KESTOKOL 330

ПВА клей

Соответствует группе водостойкости D3 согласно стандарту EN-204. Быстрое время схватывания. Рекомендован для горячих и высокочастотных прессов.

ВОВ*: 4-6 мин
Время прессования: 5-7 мин
Вязкость: 8000 мПа
Упаковка: 15 кг, 1000 кг

KESTOKOL D300

ПВА клей

Соответствует группе водостойкости D3 согласно стандарту EN-204. Хорошо подходит для задач, где требуется длительное время открытой выдержки.

ВОВ*: 10-15 мин
Время прессования: 12 -18 мин (+20 °C)
Вязкость: 7000 мПа
Упаковка: 15 кг, 1000 кг

Склеивание массивной древесины (водостойкость группы D4)



KESTOKOL D4000

Однокомпонентный ПВА клей

Группа водостойкости D4.

Может использоваться в горячих и ТВЧ прессах.

ВОВ*: 4-6 мин
Время прессования: 8-18 мин (+20 °C)
Вязкость: 5000 мПа
Упаковка: 15 кг, 1000 кг

Ламинация плит полимерными пленками

KESTOFOL PH-R

Быстрохватывающий дисперсионный ЭВА клей

Применяется для облицовывания древесных плит ПВХ и бумажными плёнками с финиш-эффектом.

ВОВ*: 4 мин
Вязкость: 13 000-17 000 мПа
Упаковка: 15 кг, 50 кг, 1000 кг

KESTOFOL PH/LV-R

Быстрохватывающий дисперсионный ЭВА клей

Применяется для облицовывания древесных плит ПВХ и бумажными плёнками с финиш-эффектом.

ВОВ*: 4 мин
Вязкость: 6000-8 000 мПа
Упаковка: 15 кг, 50 кг, 1000 кг

3D ламинация

АКВАПУР SM 3000

Двухкомпонентный клей на основе полиуретановой дисперсии

Применяется для 3D ламинации фрезерованных древесных плит ПВХ плёнками. Может использоваться без отвердителя.

Вязкость: ок. 2000 мПа
Упаковка: 15 кг, 1000 кг

ОТВЕРДИТЕЛЬ С

Применяется с клеями серии Акварур.

Производство стенового бруса

KESTOKOL M05 + ОТВЕРДИТЕЛЬ М

Двухкомпонентный полимерный клей на основе изоцианатной эмульсии (EPI клей)

Применяется для производства клееного бруса. Образует прочный клеевой шов, который отлично выдерживает климатические нагрузки.

ВОВ*: 7-12 мин
Время прессования: от 30 мин
Упаковка: 15 кг, 1100 кг

KESTOKOL WR125 + ОТВЕРДИТЕЛЬ М

Двухкомпонентный полимерный клей на основе изоцианатной эмульсии (EPI клей)

Применяется для производства клееного бруса. Образует прочный клеевой шов, который отлично выдерживает климатические нагрузки.

ВОВ*: 20 мин
Время прессования: от 40 мин
Упаковка: 15 кг, 1100 кг

ОТВЕРДИТЕЛЬ М

Применяется для клея Kestokol WR125.

Упаковка: 4,8 кг, 250 кг

KESTOPUR 1C 10H

Универсальный однокомпонентный ненаполненный полиуретановый клей

Отверждается под воздействием влаги. Обладает низкой вязкостью. Пенится в процессе отверждения.

ВОВ*: 8-10 мин (+20 °C)
Время прессования: от 20 мин. (+20 °C)
Упаковка: 200 л, 1000 л

KESTOPUR 1C 10W

Однокомпонентный ненаполненный полиуретановый клей с улучшенными свойствами

Отверждается под воздействием влаги. Обладает низкой вязкостью. Пенится в процессе отверждения.

ВОВ *: 8-10 мин (+20 °C)
Время прессования: от 20 мин. (+20 °C)
Упаковка: 200 л, 1000 л



КОНСТРУКЦИОННОЕ СКЛЕИВАНИЕ



Производство автофургонов и спецтехники

KESTOPUR 200/30

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Образует прочный, но эластичный клеевой шов.
Применяется для древесины, металлов, изоляционных материалов, ПВХ, полистирола, стекла, стекловолокна и бетона.
Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
5 весовых частей смолы KESTOPUR 200/30
1 весовая часть отвердителя KESTOPUR 200/C
Время жизнеспособности смеси: 30 мин.
ВОВ*: 60 мин (+20 °C)
Время прессования: 3 ч. 30 мин (+20 °C)
Упаковка: 24 кг, 300 кг, 1500 кг

KESTOPUR 200/50

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Образует прочный, но эластичный клеевой шов.
Применяется для древесины, металлов, изоляционных материалов, ПВХ, полистирола, стекла, стекловолокна и бетона.
Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
5 весовых частей смолы KESTOPUR 200/50
1 весовая часть отвердителя KESTOPUR 200/C
Время жизнеспособности смеси: 50 мин
ВОВ*: до 90 мин (+20 °C)
Время прессования: 5 ч. (+20 °C)
Упаковка: 24 кг, 300 кг, 1500 кг

KESTOPUR 15/15

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Образует очень прочный, но эластичный клеевой шов.
Применяется для древесины, металлов, изоляционных материалов.
Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
5 весовых частей смолы KESTOPUR PL15/15
1 весовая часть отвердителя KESTOPUR 200/C
Время жизнеспособности смеси: 15 мин (+20 °C)
ВОВ*: 25 мин. (+20 °C)
Время прессования: 1 ч. 30 мин. (+20 °C)
Упаковка: 24 кг, 300 кг, 1500 кг

KESTOPUR 200/90

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Образует прочный, но эластичный клеевой шов.
Применяется для древесины, металлов, изоляционных материалов, ПВХ, полистирола, стекла, стекловолокна и бетона.
Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
5 весовых частей смолы KESTOPUR 200/90
1 весовая часть отвердителя KESTOPUR 200/C
Время жизнеспособности смеси: 80 мин
ВОВ*: до 140 мин (+20 °C)
Время прессования: 8 ч. 30 мин. (+20 °C)
Упаковка: 24 кг, 300 кг, 1500 кг

KESTOPUR PL240

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Образует очень твердый клеевой шов.
Легко наносится на горизонтальные и вертикальные поверхности.
Обладает высокой вязкостью.
Применяется для металлов, изоляционных материалов и керамической плитки.
Не содержит растворителей.
Соответствует требованиям по пожарной безопасности согласно IMO FTPC, часть 5.

Пропорции смешивания:
5 весовых частей смолы KESTOPUR PL240
1 весовая часть отвердителя KESTOPUR 200/C
Время жизнеспособности смеси: 60 мин (+20 °C)
ВОВ*: 90 мин (+20 °C)
Время прессования: 6-7 ч. (+20 °C)
Вязкость смеси: 1 500 000 мПа
Упаковка: 24 кг, 300 кг

KESTOPUR PL240/15

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Образует очень твёрдый клеевой шов.
Легко наносится на горизонтальные и вертикальные поверхности.
Обладает высокой вязкостью.
Применяется для приклеивания уголков, такелажных рейлингов, закладных для дверной фурнитуры.
Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
5 весовых частей смолы KESTOPUR PL240
1 весовая часть отвердителя KESTOPUR 200/C
Время жизнеспособности смеси: 15 мин (+20 °C)
ВОВ*: 25 мин (+20 °C)
Время прессования: 90 мин (+20 °C)
Вязкость смеси: 1 500 000 мПа
Упаковка: 24 кг, 300 кг

Производство промышленных воздушных фильтров

KESTOPUR 400/2

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Применяется в качестве заливочного компаунда в производстве промышленных воздушных фильтров. Высокие показатели адгезии к алюминию, оцинкованному металлу и МДФ. Обладает коротким временем открытой выдержки.
Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
6 весовых частей смолы Kestopur 400/2
1 весовая часть отвердителя Kestopur 200/C
Время жизнеспособности смеси : 2 мин (+20 °C)
ВОВ: 3 мин (+20 °C)
Упаковка: 300 кг (200 л)

* ВОВ – время открытой выдержки

KESTOPUR 600/6

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Применяется в качестве заливочного компаунда в производстве промышленных воздушных фильтров.
Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
4 весовых частей смолы Kestopur 400/2
1 весовая часть отвердителя Kestopur 200/C
Время жизнеспособности смеси : 6 мин (+20 °C)
ВОВ: 7 мин (+20 °C)
Упаковка: 300 кг (200 л)

KESTOPUR 200/C

Отвердитель на основе изоционата

Применяется для двухкомпонентных полиуретановых KESTOPUR.

Упаковка: 4,8 кг, 24 кг, 250 кг, 1250 кг

KESTOPUR 400/4

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Применяется в качестве заливочного компаунда в производстве промышленных воздушных фильтров. Высокие показатели адгезии к алюминию, оцинкованному металлу и МДФ. Обладает средним временем открытой выдержки. Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
5 весовых частей смолы Kestopur 400/4
1 весовая часть отвердителя Kestopur 200/C
Время жизнеспособности смеси : 4 мин (+20 °C)
ВОВ: 7 мин (+20 °C)
Упаковка: 24 кг (20 л), 300 кг (200 л), 1500 кг

KESTOPUR 600/15

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Применяется в качестве заливочного компаунда в производстве промышленных воздушных фильтров. Высокие показатели адгезии к алюминию, оцинкованному металлу и МДФ. Обладает пониженной вязкостью, что обеспечивает наилучшее заполнение между фильтрационным материалом и корпусом. Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
5 весовых частей смолы Kestopur 600/15
1 весовая часть отвердителя Kestopur 200/C
Время жизнеспособности смеси : 10 мин (+20 °C)
ВОВ: 16 мин (+20 °C)
Упаковка: 300 кг, 1500 кг

KESTOPUR 600/3

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Применяется в качестве заливочного компаунда в производстве промышленных воздушных фильтров.
Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
4 весовых частей смолы, 1 весовая часть отвердителя Kestopur 200/C
Время жизнеспособности смеси: 4,5 мин (+20 °C)
ВОВ: 5 мин (+20 °C)
Упаковка: 300 кг (200 л)

KESTOPUR 600/3 LV

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Применяется в качестве заливочного компаунда в производстве промышленных воздушных фильтров.

Не содержит растворителей.
Пропорции смешивания:
2,5 весовых частей смолы
1 весовая часть отвердителя Kestopur 200/C
Время жизнеспособности смеси : 4 мин (+20 °C)
ВОВ: 5 мин (+20 °C)
Упаковка: 220 кг (200 л)

KESTOPUR 600/6 LV

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Применяется в качестве заливочного компаунда в производстве промышленных воздушных фильтров.
Не содержит растворителей.

Пропорции смешивания:
2,5 весовых частей смолы
1 весовая часть отвердителя Kestopur 200/C
Время жизнеспособности смеси : 10 мин (+20 °C)
ВОВ: 10 мин (+20 °C)
Упаковка: 250 кг (200 л)

KESTOPUR 700/3

Двухкомпонентный полиуретановый клей

Применяется в качестве заливочного компаунда в производстве промышленных воздушных фильтров. Обладает улучшенными свойствами растекаемости и герметизации.

Не содержит растворителей.
Пропорции смешивания:
2,5 весовых частей смолы
1 весовая часть отвердителя Kestopur 200/C
Время жизнеспособности смеси : 4 мин (+20 °C)
ВОВ: 5 мин (+20 °C)
Упаковка: 220 кг (200 л)

Герметизация

KESTO MASA

Однокомпонентная эластичная масса на основе STP-полимера.

Применяется для склеивания и уплотнения различных материалов.
Благодаря низкой вязкости прекрасно распределяется по поверхности.
Цвет: белый, серый, чёрный.

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ KESTO

Надежные и безопасные решения
для транспортной промышленности



УПАКОВОЧНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ДИСПЕРСИОННЫЕ КЛЕИ



Каширование

KESTOMER VPV-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки, в том числе пищевой, в полиграфической промышленности, а также при наклеивании этикеток. Может применяться в производстве гофротары и картонных гильз.

Метод нанесения: валик, форсунка, кисть
Вязкость: 1000-1500 мПа
[Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 24 ± 1 %
Плотность: 1,04 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 3,3-4,5

SITOL 4170-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки, в том числе пищевой, в полиграфической промышленности, а также при наклеивании этикеток. Может применяться в производстве гофротары и картонных гильз.

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 2500-3500 мПа
[Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 41 ± 1 %
Плотность: 1,07 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 3,3-4,5

SITOL 4173/HV-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки.

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 5500-6500 мПас
Сухое вещество: 30 +- 1 %
Плотность: 1,07 +- 0,01 кг/дм³

SITOL 4181-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки.

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 1600-2000 мПас
Сухое вещество: 29 +- 2 %
Плотность: 1,07 +- 0,01 кг/дм³

SITOL 4173-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки, в том числе пищевой, в полиграфической промышленности, а также при наклеивании этикеток. Может применяться в производстве гофротары и картонных гильз.

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 2500-3000 мПа
[Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 33 ± 1 %
Плотность: 1,05 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 4-5,5

SITOL 4174-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки, в том числе пищевой.

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 1800-2500 мПа
[Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 32 ± 1 %
Плотность: 1,07 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 6-7

KESTOMER VPV/S-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки, в том числе пищевой, в полиграфической промышленности, а также при наклеивании этикеток. Может применяться в производстве гофротары и картонных гильз.

Метод нанесения: валик, форсунка, кисть
Вязкость: 1200-1600 мПа
[Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 24 ± 1 %
Плотность: 1,04 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 3,3-4,5

Склеивание бумажных пакетов

SITOL 4815-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания дна бумажных мешков. Клей имеет хорошие свойства к нанесению валиком. Устройство нанесения легко чистить.

Метод нанесения: фасонный валик
Вязкость: 30000-40000 мПа
(Brookfield RVT 6/20, 20 °C)
Сухое вещество: 30 %
Плотность: 1,05-1,15 кг/дм³
Значение pH: 6,5-8
Пленка: мутная, твердая

SITOL 2186-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Применяется для приклеивания барьерного слоя при производстве мешков для ССС.

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 2200-3000 мПа
(Брукфильд RVT 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 58 ± 1 %
Плотность: 1,06 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 4-6
Пленка: гибкая, прозрачная

Ламинирование и производство пищевой упаковки

SITOL 3905-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания алюминиевой фольги и бумаги. В дальнейшем изделие может использоваться как в технических областях, так и в пищевой промышленности.

Метод нанесения: валик
Вязкость: 300-600 мПа
(Brookfield RVT, 2/20, 20 °C)
Содержание сухого вещества: 36 - 39 %
Плотность: 1,00 - 1,10 кг/дм³ [20 °C]
Значение pH: 6 - 7
Пленка: эластичная

SITOL 5012/43

Клей на основе полимерной дисперсии

Для изготовления папок и альбомов при ламинировании картона с ПВХ, для приклеивания других пластиковых материалов (ацетат целлюлозы/картон, полистирол/картон), а также для алюминиевой фольги к картону и бумаге.

Метод нанесения: валик, диск
Вязкость: 6000-8500 мПа
(Brookfield RVT, 4/20, 20 °C)
Сухое вещество: ок. 54-58%
Плотность: 1,00-1,10 кг/дм³
Значение pH: 4-6
Пленка: прозрачная, гибкая

SITOL 5012/43

Клей на основе полимерной дисперсии

Для изготовления папок и альбомов при ламинировании картона с ПВХ, для приклеивания других пластиковых материалов (ацетат целлюлозы/картон, полистирол/картон), а также для алюминиевой фольги к картону и бумаге.

Метод нанесения: валик, диск
Вязкость: 6000-8500 мПа
(Brookfield RVT, 4/20, 20 °C)
Сухое вещество: ок. 54-58%
Плотность: 1,00-1,10 кг/дм³
Значение pH: 4-6
Пленка: прозрачная, гибкая

SITOL 1100

Клей на основе полимерной дисперсии

Для приклеивания пластиковых пленок, а так же склеивания ламинированных пакетов. Липкий клей, обеспечивающий прочную клеевую пленку.

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 2000-3500 мПа
(Brookfield RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: ок 52,5-56,5%
Плотность: 1,00-1,10 кг/ дм³
Значение pH: 4-6
Пленка: прозрачная, липкая

SITOL 2060-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Низковязкий клей для склеивания бумаги и картона. В частности, рекомендован на оборудование Kern Page Mailer.

Метод нанесения: форсунка (диаметр менее 0,3 мм)
Вязкость: 60-110 мПа
(Brookfield RVT 5/20, 20 °C)
Сухое вещество: 41-45%
Плотность: прим.1,05 кг/дм³ [20 °C]
Значение pH: ок. 5
Пленка: гибкая, прозрачная

SITOL 2390-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Применяется для сложносклеиваемых полимерных материалов, таких как ПЭ и ПП. Применяется для производства ламинированной упаковки, в том числе пищевой.

Метод нанесения: форсунка, валик
Вязкость: 800-1200 мПа
(Brookfield RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: ок. 50%
Плотность: 1,07 кг/дм³ [20 °C]
Пленка эластичная, прозрачная

SITOL 7000-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Применяется для ламинирования сложносклеиваемыми пленками, такими как ПП, ПС, ПЭТ а также в производстве упаковки, в том числе и пищевой. Клеевой шов обладает повышенной устойчивостью к воде и солям.

Метод нанесения: форсунка, валик
Вязкость: 100-250 мПа
(Brookfield RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 45%
Значение pH: 6-7,5
Пленка эластичная, прозрачная

SITOL 2062-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Низковязкий клей для склеивания бумаги и картона. Может быть использован для приклеивания полимерных материалов (напр. коронаобработанный полиэтилен) к картону.

Метод нанесения: форсунка
Вязкость: 250-450 мПа
(Brookfield RVT, 5/20, 20 °C)
Сухой остаток: 45%
Плотность: прим.1,05 кг/дм³ [20 °C]
Значение pH: 4-6
Пленка: гибкая, прозрачная



Формирование картонных и гофрокартонных коробов

KESTOMER VPG-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки, в том числе пищевой, в полиграфической промышленности, а также при наклеивании этикеток. Может применяться в производстве гофротары и картонных гильз.

Метод нанесения: форсунка, диск, кисть
Вязкость: 1800-2400 мПа
(Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 45 ± 1 %
Плотность: 1,08 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH 4-5,5

SITOL 4171LV-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания коробки из картона, ГК, МГК по боковому шву и закрытия клапанов. Подходит для высокоскоростных линий.

Метод нанесения: форсунка,
Вязкость: 900-1300 мПа
(Брукфильд RVT, 2/20, 20 °C)
Сухое вещество: 45 ± 1 %
Плотность: 1,07 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 4-5,5

SITOL 4180/S-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки, в том числе пищевой, в полиграфической промышленности, а также при наклеивании этикеток. Может применяться в производстве гофротары и картонных гильз.

Метод нанесения: форсунка, диск, кисть
Вязкость: 1500-1900 мПа
(Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 42±1%
Плотность: 1,08 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 3,3-4,5

SITOL 4180-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки, в том числе пищевой, в полиграфической промышленности, а также при наклеивании этикеток. Может применяться в производстве гофротары и картонных гильз.

Метод нанесения: форсунка, диск, кисть
Вязкость: 1600-2000 мПа
(Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 43 ± 1 %
Плотность: 1,07 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 3,3-4,5

SITOL 4171-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания коробки из картона, ГК, МГК по боковому шву и закрытия клапанов. Подходит для высокоскоростных линий.

Метод нанесения: форсунка, валик, диск
Вязкость: 1600-2000 мПа
(Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 51 ± 1 %
Плотность: 1,07 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 4-5,5

SITOL 4176/UV-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги, картона при производстве упаковки.

Метод нанесения: форсунка
Вязкость: 500-800 мПа
Сухое вещество: 43 +- 2 %
Плотность: 1,07 +- 0,01 кг/дм³

SITOL 4176-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги, картона при производстве упаковки.

Метод нанесения: форсунка
Вязкость: 500-800 мПа
Сухое вещество: 43 +- 2 %
Плотность: 1,07 +- 0,01 кг/дм³

KESTOMER VP/LV-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги, картона при производстве упаковки.

Метод нанесения: форсунка
Вязкость: 900-1300 мПа
Сухое вещество: 45 +- 2 %
Плотность: 1,07 +- 0,01 кг/дм³

KESTOMER VP-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги, картона при производстве упаковки.

Метод нанесения: форсунка
Вязкость: 1600-2000 мПа
Сухое вещество: 47 +- 2 %
Плотность: 1,07 +- 0,01 кг/дм³

KESTOMER VPE-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги, картона при производстве упаковки.

Метод нанесения: форсунка
Вязкость: 600-900 мПа
Сухое вещество: 45 +- 2 %
Плотность: 1,07 +- 0,01 кг/дм³

В соответствии с общим направлением развития рынка на повышение производительности, КЕСТО активно развивает УФ-видимые клеевые решения для производства упаковки. Такие модификации доступны для отдельных продуктов и имеют маркировку UV.



Фальцесклеяка картонных коробов

SITOL 5012/43

Клей на основе полимерной дисперсии

Для изготовления папок и альбомов при ламинировании картона с ПВХ, для приклеивания других пластиковых материалов (ацетат целлюлозы/картон, полистирол/картон), а также для алюминиевой фольги к картону и бумаге.

Метод нанесения: валик, диск
Вязкость: 6000-8500 мПа
(Брукфильд RVT, 4/20, 20 °C)
Сухое вещество: ок. 54-58 %
Плотность: 1,00-1,10 кг/дм³
Значение pH: 4-6
Пленка: прозрачная, гибкая

SITOL 2185-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги или картона с непьющими или слабо пьющими поверхностями (коронированный ПЭ, ПВХ, БумВинил, дизайнерские бумаги, УФ лак).

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 2200-3000 мПа
(Брукфильд RVT 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 58 ± 1 %
Плотность: 1,06 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 4-6
Пленка: гибкая, прозрачная

SITOL 2085-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Применяется в упаковочной промышленности для формирования и закрытия коробов.

Метод нанесения: форсунка, диск, кисть
Вязкость: 800-1100 мПа
(Брукфильд RVT 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 54 ± 1 %
Плотность: 1,05 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 4-6
Пленка: гибкая, прозрачная

SITOL 1100

Клей на основе полимерной дисперсии

Для приклеивания пластиковых пленок, а так же склеивания ламинированных пакетов. Липкий клей, обеспечивающий прочную клеевую пленку.

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 2000-3500 мПа
(Брукфильд RVT 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: ок. 52,5-56,5 %
Плотность: 1,00-1,10 кг/дм³
Значение pH: 4-6
Пленка: прозрачная, липкая

SITOL 4170-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги и картона при производстве упаковки, в том числе пищевой, в полиграфической промышленности, а также при наклеивании этикеток. Может применяться в производстве гофротары и картонных гильз.

Метод нанесения: валик, кисть
Вязкость: 2500-3500 мПа
(Брукфильд RVT, 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 41 ± 1 %
Плотность: 1,07 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 3,3-4,5

SITOL 2085/UV-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Применяется в упаковочной промышленности для формирования и закрытия коробов.
Метод нанесения: форсунка, диск, кисть

Вязкость: 800-1100 мПа
(Брукфильд RVT 3/20, 20 °C)
Сухое вещество: 54 ± 1 %
Плотность: 1,05 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 4-6
Пленка: гибкая, прозрачная

SITOL 4171LV-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания коробки из картона, ГК, МГК по боковому шву и закрытия клапанов. Подходит для высокоскоростных линий.

Метод нанесения: форсунка,
Вязкость: 900-1300 м Па
(Брукфильд RVT, 2/20, 20 °C)
Сухое вещество: 45 ± 1 %
Плотность: 1,07 ± 0,01 кг/дм³
Значение pH: 4-5,5

SITOL 4176-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги, картона при производстве упаковки.

Метод нанесения: форсунка
Вязкость: 500-800 мПа
Сухое вещество: 43 ± 2 %
Плотность: 1,07 ± 0,01 кг/дм³



Производство папок

SITOL 2303-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания картона или бумаги с бумвинилом, балакромом.

Метод нанесения: валик, кисть

Цвет: белый

Динамическая вязкость: 3600-4800 мПа (Брукфильд RVT 3/20, 20 °C)

Сухой остаток: 60 ± 1 %

Плотность: 1,07 ± 0,01 кг/дм³

Значение pH: 6-8

Пленка: гибкая, матовая

SITOL 2185-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги или картона с невпитывающими или слабо впитывающими поверхностями (коронированный ПЭ, ПВХ, БумВинил, дизайнерские бумаги, УФ лак).

Метод нанесения: валик, кисть

Вязкость: 2200-3000 мПа

(Брукфильд RVT 3/20, 20 °C)

Сухое вещество: 58 ± 1 %

Плотность: 1,06 ± 0,01 кг/дм³

Значение pH: 4-6

Пленка: гибкая, прозрачная

SITOL 2189-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания бумаги или картона с невпитывающими или слабо впитывающими поверхностями (коронированный ПЭ, ПВХ, БумВинил, дизайнерские бумаги, УФ лак). Может быть использован для приклеивания полимерных материалов.

Метод нанесения: валик, кисть

Вязкость: 3500-4500 мПа

(Брукфильд RVT 3/20, 20 °C)

Значение pH: 4-6

SITOL 4172-R

Клей на основе полимерной дисперсии

Для склеивания картона или бумаги с бумвинилом, балакромом.

Метод нанесения: валик, кисть

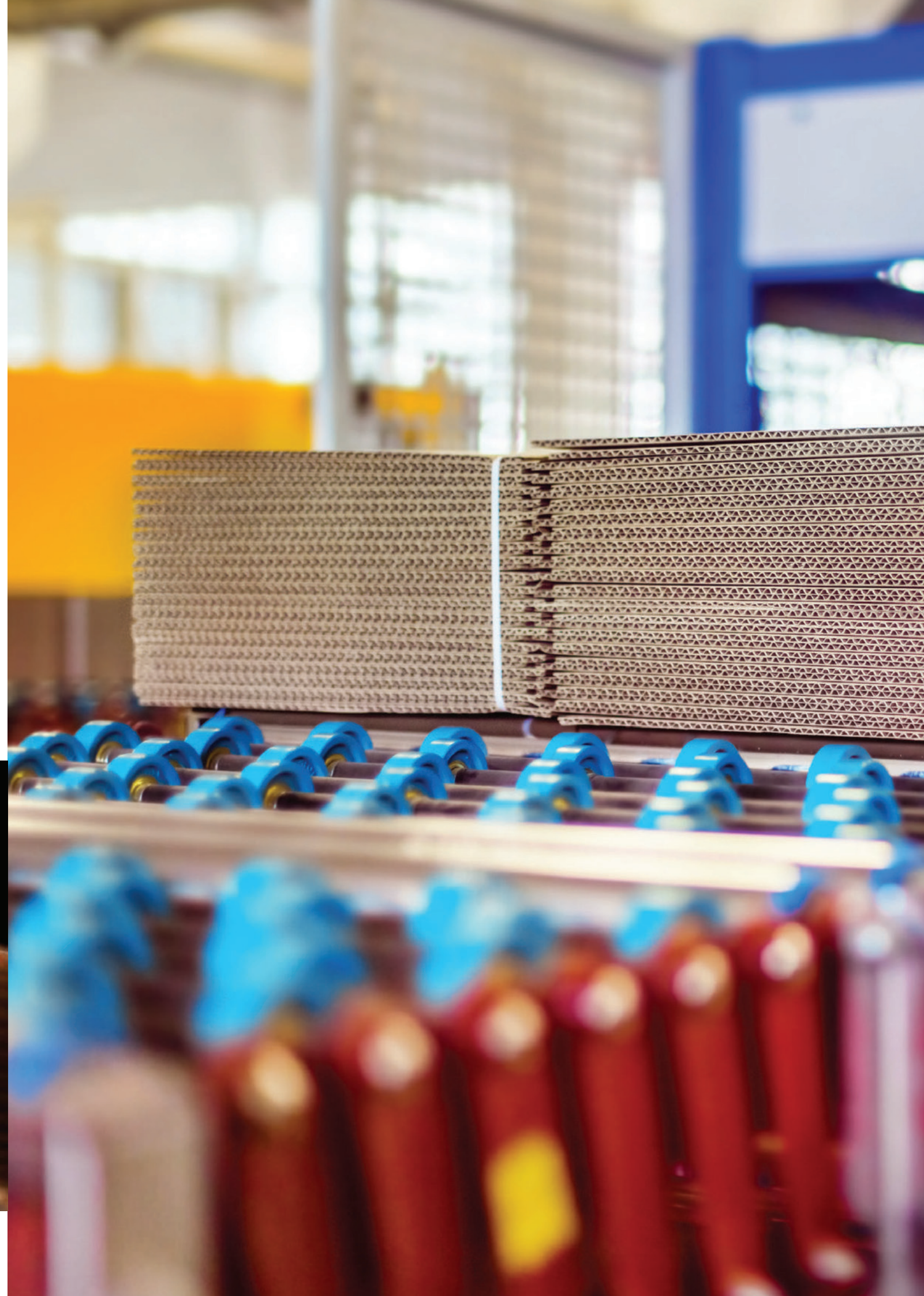
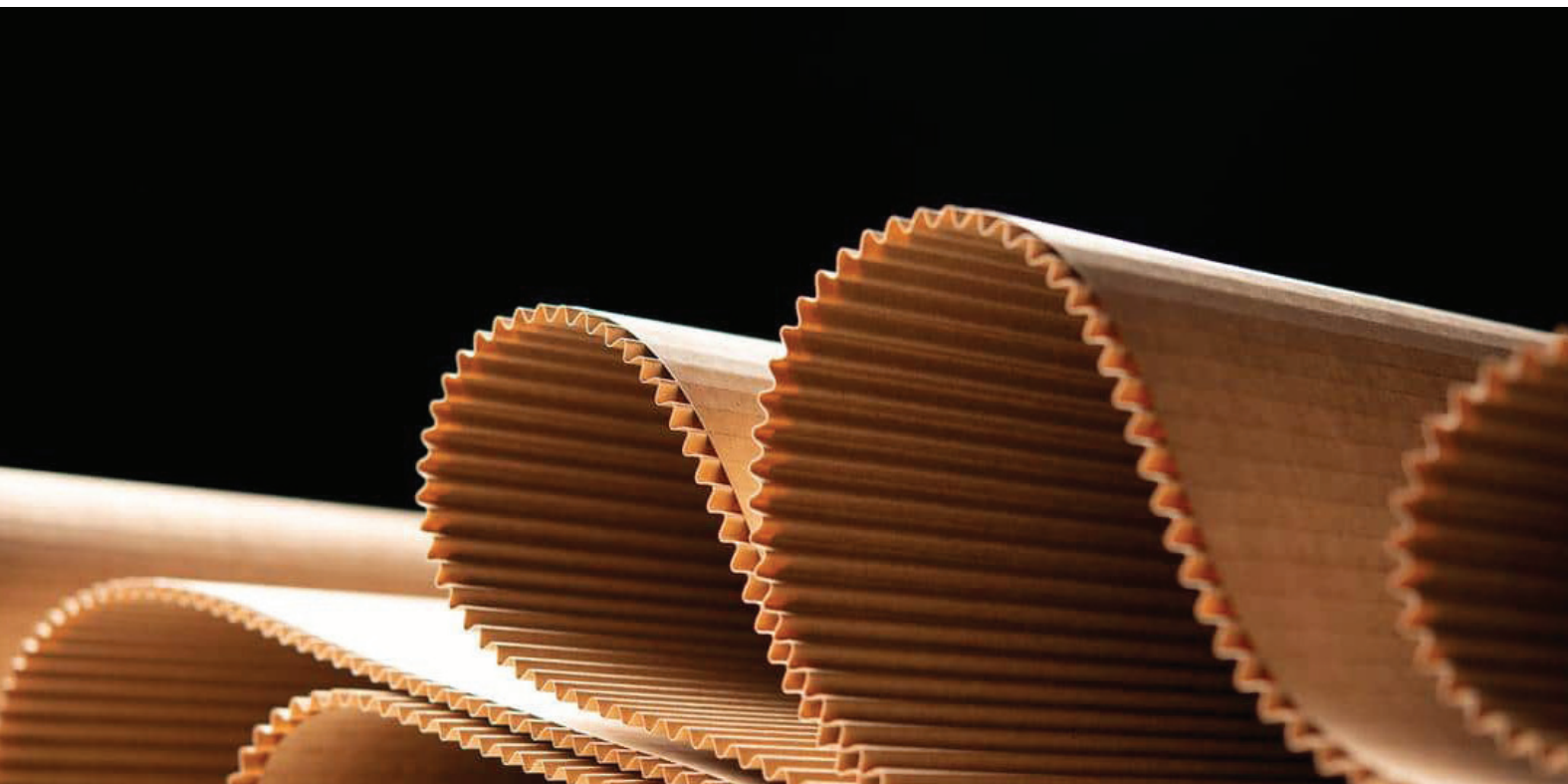
Вязкость: 3600-4400 мПа

(Брукфильд RVT, 4/20, 20 °C)

Сухое вещество: 54 ± 1 %

Значение pH: 4-5,5

Плотность: 1,08 ± 0,01 кг/дм³





АО «КЕСТО»

**ГОЛОВНОЙ ОФИС
В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ**

**196105, г. Санкт-Петербург,
Пулковское шоссе, 40, корп. 4.
«БЦ NOBIUS»**

ОФИС В МОСКВЕ

117105, Москва, Варшавское
шоссе, д. 26, офис 413.
БЦ «Варшавская Плаза»

8 (800) 333-30-33

www.kesto.ru