

walki® BIOMASS COVER

Больше энергии от лесосечных отходов

Узнайте,
что значит
**на 18 %
меньше**
влаги



walki

Больше выгоды, больше преимуществ.

Порубочные остатки и тонкомерная древесина, предназначенные для использования в биоэнергетике, во время хранения в лесу могут накапливать влагу из-за дождей, снега и льда. Walki® Biomass Cover — прочное многослойное покрытие на основе бумаги, идеально подходящее для защиты лесоматериалов и повышения их энергетической и финансовой ценности простым и удобным способом.

На протяжении большей части года количество осадков превышает количество испаряемой влаги, поэтому для повышения биоэнергетической ценности лесосечные отходы следует защищать от влаги. При использовании этого уникального покрытия древесина остается значительно более сухой во время хранения, чем открытая древесина. Как показали измерения, содержание влаги в укрытой древесине сокращается на 18 % (максимум), благодаря чему эти лесоматериалы идеально подходят для применения в биоэнергетике.



Покрытие повышает ценность

Уменьшение содержания влаги в лесосечных отходах повышает их теплотворную способность, что, как следствие, повышает ценность лесосечных отходов. Благодаря невысокой стоимости защитное покрытие для биомассы Walki® Biomass Cover быстро окупается. Кроме того, оно увеличивает срок хранения сложенной древесины в лесу.

Дополнительные преимущества

Пользоваться защитным покрытием для биомассы Walki® Biomass Cover очень просто. Оно укладывается на лесосечные отходы той же машиной, которая собирает отходы в кучи. Так как покрытие на большую часть состоит из возобновляемых волокнистых материалов, оно впоследствии может быть измельчено вместе с лесосечными отходами. Защитное покрытие для биомассы Walki® Biomass Cover имеет ширину 4 или 6 метров и является самым широким покрытием на рынке, оно поставляется в готовых к использованию рулонах длиной 200 или 300 метров. На рулонах легко напечатать любую информацию, например данные владельца или инструкции по применению.

Экологичность, соответствие принципам устойчивого развития и энергоэффективность

Защитное покрытие для биомассы Walki® Biomass Cover состоит преимущественно из возобновляемых волокнистых материалов. Оно позволяет получать энергию из биомассы с большей прибылью и эффективностью. Оно соответствует всем требованиям законодательства и помогает компаниям инвестировать средства в экологичную энергетику, соответствующую принципам устойчивого развития.



УВЕЛИЧЕНИЕ
ТЕПЛОТВОРНОЙ
СПОСОБНОСТИ



obey
Optimising the BioEnergy Yield

Компания Walki разработала концепцию OBEY (Optimise the BioEnergy Yield — повышение эффективности биоэнергетики), с тем, чтобы каждый этап в цепочке создания стоимости способствовал достижению общей цели: максимизации количества получаемой из биомассы энергии. Концепция OBEY охватывает все этапы — от сбора, сушки, складирования и обеспечения защиты лесоматериалов до их измельчения и транспортировки — с целью получения экологически устойчивой энергии. Мы призываем все лесоперерабатывающие компании применять концепцию OBEY и повышать качество своего бизнеса! www.obeyinfo.com

КОРОТКО О WALKI

Walki Group является ведущим производителем технических покрытий и защитных упаковочных материалов. Компания специализируется на производстве волокнистых интеллектуальных многослойных покрытий всевозможных назначений: от энергосберегающих изоляционных покрытий и строительных мембран до барьерных упаковочных решений.

Производственные мощности Walki Group находятся в Финляндии, Германии, Нидерландах, Польше, Великобритании, России и Китае. Штат сотрудников составляет около 900 человек.

Ежегодная чистая выручка от реализации составляет 300 миллионов евро.

НЕКОТОРЫЕ ПРИМЕРЫ ПРОДУКЦИИ WALKI



СТРОИТЕЛЬНЫЕ
МЕМБРАНЫ



СТРОИТЕЛЬНАЯ
ОБЛИЦОВКА



ГИБКАЯ
УПАКОВКА



RFID-АНТЕННЫ



ПРОМЫШЛЕННАЯ
УПАКОВКА



БАРЬЕРНЫЙ
КАРТОН



БАРЬЕРНОЕ
ПОКРЫТИЕ



УПАКОВКА ДЛЯ
РУЛОНОВ



УПАКОВКА ДЛЯ БУМАГИ
В ПАЧКАХ

Хотите получить **НАИЛУЧШИЙ** результат
в области упаковки пищевых продуктов с
применением картона из вторичного сырья?

Обратитесь к представителю Walki в своем регионе.