

**Ligne Roset, французская компания по производству современной мебели премиального класса, объявила о намерении приобрести часть новых производственных мощностей MycoWorks для производства Reishi™ - углеродно-нейтрального материала из грибов.**

*НОВОСТИ ПРЕДОСТАВЛЕНЫ  
MycoWorks*



В результате нескольких кварталов разработок было установлено, что Reishi™ подходит для культовых и сложных дизайнов Ligne Roset

ЮНИОН, штат Северная Каролина, 9 января 2024 г. /PRNewswire/ -- Ligne Roset, французская компания по производству элитной мебели, известная такими культовыми предметами, как Togo, объявила о покупке значительной части производственных мощностей для биоматериала класса люкс Reishi™ на новом полномасштабном заводе лидера биотехнологий MycoWorks. После торжественного открытия завода площадью 136 000 квадратных футов в октябре компания MycoWorks впервые сможет предложить своим клиентам класса люкс крупносерийное производство Reishi™. Сектор роскоши с нетерпением ждал этого расширения производства, чтобы включить Reishi™ в коллекции. Для Ligne Roset объем инвестиций будет использован для начала внедрения и производства продукции в коллекциях Ligne Roset. Уважаемый дизайнерский дом начнет внедрять Reishi™ в продукты, которые скоро появятся на рынке. Это заявление было сделано после нескольких месяцев тестирования Reishi™ в линейке продуктов Ligne Roset, когда высшее руководство компании проявило большой интерес к технологии MycoWorks.

Обладая более чем 80 патентами на защиту, Fine Mycelium™ создает клетки мицелия в процессе роста, формируя запатентованные, взаимосвязанные ячеистые структуры, обеспечивающие непревзойденную прочность и долговечность. Являясь прорывом в

материаловедении, управлении цепочками поставок и биотехнологиях, Fine Mycelium относится как к запатентованному процессу MycoWorks, так и к новой категории материалов, используемых в индустрии моды, обуви, автомобилестроения и декора, которые являются эксклюзивными для MycoWorks. Выращенный по спецификации, Fine Mycelium™ может быть настроен по толщине, весу и механическим свойствам, что обеспечивает беспрецедентный уровень контроля над природным материалом. Флагманский продукт технологии - Reishi™ - представляет собой биоматериал, похожий на кожу, с непревзойденной приятностью для рук, прочностью и долговечностью, но при этом не оказывающий негативного воздействия на окружающую среду.

Компания Ligne Roset, занимающаяся вопросами охраны окружающей среды во французском деловом секторе, вступает в новую эру устойчивого дизайна, зарезервировав большие объемы фирменного элитного материала Reishi™ от MycoWorks. В августе мебельная компания объявила о своих планах по внедрению новых материалов с низким уровнем воздействия, таких как Reishi™, во все свои изделия. Ligne Roset активно участвует в революции материалов, происходящей среди французских компаний, занимающихся наследием, которые ищут наиболее ответственные пути для расширения своего ассортимента, сохраняя при этом исключительное качество. Поскольку культуры Ligne Roset и MycoWorks основаны на инновациях и мастерстве, это партнерство является естественным.

"Забота о том, чтобы работать с высококачественными материалами, которые максимально полезны для людей и окружающей среды, была частью этики компании и семьи на протяжении многих поколений", - говорит Антуан Розет, генеральный директор Ligne Roset. "Наше партнерство с MycoWorks укрепляет нашу приверженность этическому и устойчивому развитию, а также высокому качеству, которым мы славимся, опираясь на инновации и возможность переосмыслить наследие дизайна Made in France".

Для MycoWorks партнерство с Ligne Roset позволило биотехнологической компании усовершенствовать свою запатентованную технологию Fine Mycelium™ для дальнейшего применения. На дизайн мебели и интерьеров приходится около 10 % мирового рынка кожи и искусственной кожи. Тонкая настройка Reishi™ для соответствия стандартам производительности, предъявляемым к высококлассной обивке и дизайну мебели, означала сохранение роскошных ощущений на руках, а также корректировку гибкости, прочности и долговечности для сохранения долговечности биоматериала при носке.

"MycoWorks очень рада присоединиться к компании Ligne Roset в ее стремлении привнести инновации в мебельную промышленность и создать Reishi™ в соответствии с обязательствами Ligne Roset по совершенству и долговечности. Открытие полномасштабного производства в городе Юнион, штат Калифорния, осенью этого года позволит нам воплотить эту идею в жизнь и вскоре дать многим возможность стать обладателями невероятных инновационных разработок": продукты Ligne Roset, изготовленные с использованием Рейши™", - говорит вице-президент по продажам Фред Мартел.