

BROWN GROW BROWN COIR EXPORT (PVT) LTD.

El mejor sustrato hidropónica para un excelente enraizamiento y desarrollo de las plantas



Brown and CN Lanka (Pvt)Ltd

Nos sentimos orgullosos de anunciar que estamos entre los principales fabricantes y exportadores de estopa de fibra de coco del Asia meridional.



Acerca de Nosotros

Al comienzo del nuevo milenio, un joven ambicioso de Sri Lanka realizó su aspiración de establecer una fábrica de fibra de estopa de coco mundialmente reconocida; produciendo y exportando productos de turba de coco de alta calidad para satisfacer la creciente demanda de la industria de horticultura en todo el mundo.

Hoy día, Jude Lopez, junto con su equipo de expertos, se encuentran motivados y dedicados a fin de producir turba de coco fiable de alta calidad. Actualmente, Brown Coir [coir significa la fibra de estopa de coco] tiene la reputación envidiable de ser líder mundial en la fabricación y distribución de los productos especializados; ostentado los más altos niveles de producción en cuanto a la calidad y cantidad en todo Asia Meridional.

Trabajando desde tres fábricas estratégicamente ubicadas en el corazón del triángulo del coco de Sri Lanka, Brown Coir fabrica y exporta hasta 20,000 m/toneladas anuales de fibra de coco de calidad. Únicamente calidad superior de placas de turba de coco, cubos de cultivo, bolsas de cultivo y discos para flores; junto con un rango sofisticado de productos de cáscara de la fibra y hojuela de la cáscara salen de nuestras fábricas. Suministrando a la industria de la horticultura eficacia, confiabilidad y medio eficaz de precisión del cultivo en un ambiente que promueve crecimiento dinámico.

FÁBRICAS DE CULTIVO BROWN

Somos los dueños orgullosos gestionando tres plantas de fabricación de vanguardia en Sri Lanka.

CHILAW - Situado en el corazón del triángulo del coco de Sri Lanka. Nuestra ubicación estratégica nos brinda una oportunidad primordial para cosechar los cocos de la más alta calidad; además, nos permite la entrega rápida y eficaz desde nuestros establecimientos de procesamiento.

ANURADHAPURA – Se encuentra en el corazón de la zona seca de Sri Lanka. Bajo el ardiente sol Eppawalian, se encuentra nuestra fábrica Anuradhapura, la cual procesa la hojuela de la cáscara. Ubicada sobre seis acres de paisaje pintoresco, el lugar del cultivo óptimo de coco Brown, realizamos procedimientos que se apegan a nuestro conjunto de normas internacionales estrictas en toda la industria de coco. No hay ningún lugar mejor en Sri Lanka para secar al sol las cáscaras de los cocos que reciclamos para producir una nueva ola de cultivos nutritivos.

BINGIRIYA – Nuestra fábrica más nueva de vanguardia ubicada en la zona nordeste de Sri Lanka, contiene las últimas tendencias en la industria y equipo de procesamiento. Especializándose en la exportación y el transporte, la fábrica ultramoderna de Bingiriya está situada en Madampe con una capacidad para producir de tres a quinientos, contenedores de 3.72 metros cuadrados de fibra de estopa de coco puro anuales, de calidad Bolsas de Cultivo.





Ventajas de la Fibra de Estopa de Coco

Hoy día, la industria de la horticultura se encuentra exigiendo más producción de alimentos para cultivos bajo invernadero por metro cuadrado. Ahora, es aún más importante tener un alto sustrato de calidad que genere crecimiento, sea sustentable y confiable, y, que satisfaga las demandas de los cultivadores y los cultivos por igual; siendo la fibra de la estopa de coco la respuesta.

Las fibras de la estopa de coco ofrecen una base orgánica ideal para toda la vegetación; siendo un recurso natural, renovable que crece abundantemente en climas tropicales y es 100% bio-degradable, a diferencia de las opciones comunes del medio en el pasado.

La capa externa del coco, o cáscara según la conocemos, ha sido confeccionada durante siglos como sogas, tapetes y escobas; vaciando la mayoría de los desechos de coco en los vertederos. Luego, posteriormente, descubrimos su poderoso y reutilizable poderío como un medio para cultivos.

Las fibras de estopa de coco son un acondicionador de suelo multifacético, compuesto por millones de esponjas micro capilares que ofrecen mayor capacidad de retención del agua y en tanto mantienen la aeración del 30% que es crucial en un sistema de siembras de plantas con raíces.

La turba de coco es un material homogéneo, que de manera fácil y segura se puede reciclar en nuestro medio ambiente a fin de mejorar las condiciones de suelo que nos rodea. Con ello se reduce la práctica del costo de desecho caro, el cual también daña nuestro medio ambiente.

Sus propiedades físicas superiores tienen la capacidad de no consolidarse o reducirse durante el ciclo de cultivo y la fibra de estopa de coco provee apoyo estructural excepcional, la cual resiste la descomposición durante el crecimiento de las plantas, dando lugar a un ambiente de precisión para el cultivo.

Turba de Fibra de Estopa de Coco de Calidad en el Laboratorio

Puede sentirse seguro de que el Cultivo Brown es un sustrato de fibra de estopa de coco de fabricado conforme a nuestros procedimientos estrictos, que cumplen con las normas de exportación de calidad ISPM 15, para la protección y el cultivo de su siembra a fin de que produzca un alto ciclo de crecimiento saludable, en repetidas ocasiones.

El plantel de investigación y desarrollo de la fibra de estopa de coco Brown está integrado por un personal con experiencia, versado, y científico que está al corriente con los principios de tecnología del cultivo de plantas complejas y se dedica a proteger la integridad y reputación de todas y cada uno de las cáscaras que se obtiene del triángulo del coco de Sri Lanka.

Cada lote de materia prima escogida a mano con cuidado, es evaluada por su calidad en cada etapa del proceso para medir los niveles óptimos de la humedad, la CE, el pH, la densidad y contenido de fibra con el propósito de velar para que únicamente la más alta calidad de coco, libre de agentes patógenos salgan de nuestros centros de distribución. Valoramos nuestra reputación y nuestra reputación depende de la calidad excepcional.





Nuestros productos

Brown Coir ofrece productos en presentaciones de bolsas de cultivo, cubos de cultivo, discos para la gerbera, hojuelas de la cáscara y productos de fibra elaborados por los recursos orgánicos renovables y meticulosamente escogidos a mano por los expertos de la industria para fabricar un producto superior que promueve la fuerza de la planta y produce una cosecha mayor mediante el incremento de la eficiencia del agua, ofreciendo una avanzada óptima de captación nutricional y porosidad de aire.

En el mercado mundial competitivo de la actualidad, Brown Coir cuyos productos son sistemáticamente fiables, de alta calidad aumentarán su productividad y el margen de utilidad al permitirle, con seguridad, sembrar en nuestra fibra hasta tres veces antes de reciclar la fibra de estopa de coco nuevamente en el medio ambiente.

Después de quince años de estudio, nuestros expertos se han concentrado en los requisitos para el cultivo que abarca desde el tomate berenjena, hasta las fresas. Siendo así, que nuestros equipos científicos de delantera han desarrollado una variedad de sustratos de cultivos de precisión adaptados a la variedad de lo que usted cultiva. Desde el Bronce Brown al Platinum Brown, bolsas de cultivo hasta discos para las gerberas. De allí que, el Cultivo Brown le ofrece una apropiada solución lista-para-el-cultivo.

Nuestros procedimientos que consisten en recoger la cosecha a mano y la fabricación de los mismos, siguen un programa de garantía de calidad estricto en cada nivel del procesamiento. Empezamos con el polvo de fibra de estopa de coco recogido a mano, tres veces la sometemos a lavado, luego pasa por el tamizaje y por último se califican las fibras. El ensayo meticuloso es llevado a cabo en cada etapa para asegurar los niveles exactos eléctricos de conductividad, los niveles de pH y únicamente la más alta calidad de fibras de estopa de coco se empacan en nuestras bolsas de cultivo.

El Cultivo Brown Coir le ofrece cinco marcas de fibra de estopa de coco especialmente elaboradas para beneficio de la variedad propia de sus cultivos e invernaderos.

Nuestra amplia variedad de productos del coco pueden ser fabricados a pedido de la exigencia de cualquier cultivo de medio ambiente y con la protección adicional de un calibre de 600 en empaques protegidos contra la radiación ultravioleta. De manera que usted puede cultivar con la confianza que sus inversiones hidropónicas estarán bien protegidas.



BROWNGROW - CUBOS DE CULTIVO



Los cubos de cultivo Brown Coir, son específicamente desarrollados para la propagación y las plantas jóvenes.

Es un cultivo conveniente y natural para darles a las plantas pequeñas máxima retención de agua y la aeración máxima al promover, no obstante sencillo, arraigo estable en el sustrato para la siembra de plantas jóvenes.

Estos cubos orgánicos, livianos y libres de agentes patógenos se lavan tres veces para obtener un pH equilibrado del ambiente, y, del mismo modo todos los sustratos de coco de calidad superior de Cultivo Brown; siendo la respuesta para un *Preparado Completo para el Cultivo*. Los cubos del coco le ofrecen a los cultivadores el inicio del cultivo completamente orgánico bajo el invernadero, respetuoso del medio ambiente, 100% bio-degradable y de fácil uso.

Especificaciones

- ◆ Específicamente desarrollado para propagación y plantas jóvenes
- ◆ Promueve el crecimiento rápido de raíces densas
- ◆ Control excelente del cultivo
- ◆ Sustancia orgánica de 100%, respetuosa del medio ambiente y fácilmente desechable
- ◆ Tamaño estándar: 7.5x7.5 cm / 10x10 cm / 10x15 cm
- ◆ Preparado para cultivos dentro del empaque con cortes de drenaje, agujeros para sembrar, agujeros en las placas y agujeros para goteos pre-cortados y perforados
- ◆ No tiene problema de índole humectante





BROWNGROW - BRONZE

Recomendado para fresas y frutas pequeñas

En un mercado mundial donde la producción comercial de bayas está en aumento, hemos desarrollado un medio de coco que ofrece a las fresas y frutas pequeñas lo máximo en cuanto a cultivo, apoyo y resultado de rendimiento. Las bayas prosperan en un medio que drena rápido, y nuestra mezcla especialmente desarrollada de las fibras de la estopa de coco Brown elaboradas en Bolsas de Cultivo de Bronce Brown Coir son un *Medio de Cultivo Preparado Superior*. Las cuales pueden ser convenientemente provistas, para los cultivos, con drenaje y pre-corte y con agujeros de goteo perforados. Nuestros cocos de alta calidad ofrecen sembrados de arraigo fácil en todo el sustrato junto con propiedades excelentes de drenaje, en tanto que retienen el agua, elemento fundamental, y las soluciones nutricionales.

Especificaciones

- ◆ Específicamente desarrollado para fresas y frutas pequeñas
- ◆ Mantención de aire de una capacidad del 20 al 25% de volumen a saturación total
- ◆ CE por debajo de 0,5
- ◆ Nivel del pH 5,7- 6,7
- ◆ Control vegetativo
- ◆ Disponible en presentaciones: sin lavar, lavado, extra lavado o amortiguado*
- ◆ Tamaño estándar: 100x20x8 cm / 100x20x10 cm / 100x20x12 cm
- ◆ Las bolsas protegidas contra las radiaciones ultravioletas pueden ser elaboradas a pedido del tamaño solicitado por el cultivador
- ◆ Fabricadas con las fibras finas de estopa de coco, preparadas para bolsas de cultivo con el drenaje de los cortes*, agujeros para las plantas*, agujeros para las placas* y los agujeros de goteo* pre-cortados y perforados



*Disponible a petición, hay condiciones que se aplican.



BROWNGROW - SILVER

Recomendada para el Pepino, Berenjena y Pimiento

Siendo la producción del pepino, la berenjena y el pimiento preponderante en los invernaderos en todo el mundo, hemos desarrollado una solución para el medio que le proporciona a estas variedades populares el ambiente nutritivo máximo. El Cultivo de Plata Brown provee un pH estable, CE bajo, porosidad de oxigenación alta y capacidad de drenaje excelente. Pre-perforado y agujeros de goteo pre-perforados, corte de drenaje y agujeros para la siembra, lo cual convierte a los sustratos del Cultivo de Plata Brown en su preferencia máxima en cuanto a la solución del ambiente para un *Preparado Completo para el Cultivo*.

Especificaciones

- ◆ Específicamente desarrollado para el pepino, la berenjena y el pimiento
- ◆ Mantención de aire con una capacidad del 25% a saturación total
- ◆ Nivel del pH 5.7-6.7
- ◆ Control excelente generativo y vegetativo
- ◆ Disponible en presentaciones: sin lavar, lavado, extra lavado o amortiguado*
- ◆ Fabricado de la alta calidad de hojuelas tamizadas de la cáscara del coco y turba fina del coco con cortes de drenaje*, agujeros para la siembra*, agujeros en las placas* y agujeros de goteo* pre-cortado y perforado
- ◆ 100% orgánicos y reciclables
- ◆ Tamaño estándar: 100x20x10 cm / 100x20x12 cm / 100x20x14 cm
100x18x10 cm / 100x18x12 cm / 100x18x14 cm
100x15x10 cm / 100x15x12 cm / 100x15x14 cm
- ◆ Las bolsas protegidas contra los rayos ultravioletas pueden ser elaboradas a pedido de los requisitos de tamaño solicitado por el cultivador



*Disponible a petición, hay condiciones que se aplican



BROWNGROW - GOLD

Recomendado para Tomate y Pepino

El Cultivo de Oro Brown de Coco en Pacas ofrece un *Medio Completo Preparado para el Cultivo*, dando estabilidad y protección para la zona delicada de la raíz de sus plantas y ayudando en la captación nutricional necesaria. Pre-cortamos y perforamos los agujeros para la siembra*, los cortes de drenaje* y los agujeros de goteo* en una combinación especialmente elaborada de las hojuelas del coco y la turba fina del coco. Nuestro equipo científico ha estado durante la última decena probando combinaciones de las mezclas del coco con el propósito de desarrollar un ambiente donde prosperen los cultivos principales, como los tomates, bajo los invernaderos.

Especificaciones

- ◆ Control excelente vegetativo y generativo
- ◆ Específicamente desarrollado para tomates, pepinos y cultivos de frutas pequeñas
- ◆ Mantención de aire a una capacidad de más del 30% a saturación total
- ◆ Nivel del pH 5.7 – 6.7
- ◆ Fabricadas con la turba tamizada del coco de la cáscara y coco de alta calidad con cortes de drenaje*, agujeros para sembrados*, agujeros en las placas* y agujeros de goteo* pre-cortado y perforado
- ◆ 100% orgánicos y reciclables
- ◆ Disponible en presentaciones: sin lavar, lavado, extra lavado o amortiguado*
- ◆ Tamaño estándar: 100x20x10 cm / 100x20x12 cm / 100x20x14 cm
100x18x10 cm / 100x18x12 cm / 100x18x14 cm
100x15x10 cm / 100x15x12 cm / 100x15x14 cm
- ◆ Bolsa protegida contra la radiación ultravioleta puede ser elaborada a pedido del tamaño solicitado por los cultivadores



*Disponible a petición, hay condiciones que se aplican



BROWNGROW - DIAMOND

Recomendado para hortalizas, flores y frutas pequeñas

El Cultivo de Diamond Brown *Preparado Completo para el Medio del Cultivo*, le ofrece un medio para la siembra 100% reciclable y orgánico para sus hortalizas, flores o cultivos de fruta pequeña. Fabricado con las cáscaras comprimidas de coco, nuestro sustrato del Diamante es un ambiente de cultivo de precisión desarrollado durante años de ensayos y pruebas a fin de proteger el sistema delicado de la raíz de los cultivos y promover el crecimiento y rendimiento óptimo para obtener una cosecha lucrativa.

Especificaciones

- ◆ Específicamente desarrollado para verduras, flores y frutas pequeñas
- ◆ Mantenimiento de aire con una capacidad de volumen de 30% a saturación total
- ◆ Nivel del pH 5.7 – 6.7
- ◆ Control excelente generativo
- ◆ Disponible en presentaciones: sin lavar, lavado, extra lavado o amortiguado*
- ◆ Fabricados de alta calidad de cáscara prensada de coco con cortes de drenaje*, agujeros para las siembras, agujeros en las placas* y agujeros para el goteo* pre-cortado y perforado
- ◆ 100% orgánicos y reciclables
- ◆ Tamaño estándar: 100x20x8 cm / 100x20x10 cm / 100x20x12 cm
100x18x8 cm / 100x18x10 cm / 100x18x12 cm
- ◆ Las bolsas protegidas contra los rayos ultravioletas, pueden ser elaboradas a pedido de los requisitos del tamaño solicitados por los cultivadores



*Disponible a petición, hay condiciones que se aplican



BROWNGROW - PLATINUM

Recomendado para hortalizas, flores y fruta pequeña

El Cultivo de Platino Brown es lo máximo en cuanto a un *Medio Completo Preparado para el Cultivo* cuando un cultivo óptimo es el resultado que desea. Con una capacidad de un cuarenta por ciento de retención de aire a una saturación total, puede asegurarse que sus vegetales, flores o frutas pequeñas estarán sembradas en un medio que ofrece una siembra estable y apoyo a las raíces de nutritivos con un pH equilibrado, agentes libres de patógenos y contenido de CE bajo. Elaborado de hojuelas aplastadas de la cáscara de coco especialmente calificadas y fibras de estopa de coco bien lavadas, El Cultivo de Platino Brown distribuye raíces por igual en todo el sembrado de sustrato y provee a la siembra un ambiente seguro del cultivo.

Especificaciones

- ◆ Específicamente desarrollado para verduras, flores y fruta pequeña
- ◆ Mantención de aire con capacidad de 40% a saturación total
- ◆ Nivel del pH 5.7 – 6.7
- ◆ Máximo crecimiento generativo
- ◆ Disponible en presentaciones: sin lavar, lavado, extra lavado o amortiguado*
- ◆ Fabricado con la alta calidad de hojuelas prensadas de la cáscara del coco con los cortes de drenaje* agujeros para la siembra* agujeros en la paca y agujeros para el goteo* pre-cortados y perforados
- ◆ 100% orgánicos y reciclables
- ◆ Tamaño estándar: 100x20x8 cm / 100x20x10 cm / 100x20x12 cm
100x18x8 cm / 100x18x10 cm / 100x18x12 cm
- ◆ Las bolsas protegidas contra los rayos ultravioletas pueden ser elaboradas a pedido de los requisitos del tamaño solicitado por los cultivadores



*Disponible a petición, hay condiciones que se aplican



Visión

Nuestra visión es la de convertirnos en líderes de renombre mundial en la fabricación y exportación de vanguardia de la turba de coco y la cáscara del cultivo de sustratos procedentes de Sri Lanka, con su propia identidad y características especializadas para un mercado global.



Misión

Producir calidad superior, turba de coco de vanguardia y soluciones para el cultivo de hojuelas de la cáscara para una industria de horticultura global, usando prácticas sustentables y renovables.

Seguiremos invirtiendo en la investigación y el desarrollo de medios sustentables, de fibra de estopa de coco de alta calidad mediante la producción de ambientes de cultivos dinámicos para la industria de horticultura, sin comprometer la salud y la vitalidad del triángulo del coco de Asia.



Exportación

Nuestra ubicación clave en el corazón del triángulo del coco de Sri Lanka nos coloca en una ubicación aventajada mediante el acceso portuario de logística fácil para suministrar al mundo fibra de estopa de coco y productos de la cascara de primer grado de Sri Lanka.

Tenemos el privilegio de ser proveedores a nivel mundial de algunos de los mejores expertos de horticultura en los Estados Unidos de América, Rusia, Georgia, Ucrania, Italia, Países Bajos, Australia, Ecuador, Corea, Croacia, Chipre, Sudáfrica, Emiratos Árabes Unidos y Japón.

