



- **HORTICULTURA**
- **FLORICULTURA**
- **HIDROPONÍA**
- **CAMA PARA ANIMALES**
- **VIVEROS DE PLANTASERIOS**



कयर बोर्ड
मनिसिद्री ऑफ मसम. गोवत. ऑफ भारत
COIR BOARD
MINISTRY OF MSME. GOVT. OF INDIA



ICC
INDIAN COCO COIR
NATURAL / SUSTAINABLE / PREMIUM

SOBRE EL COCO COIR DE LA INDIA...

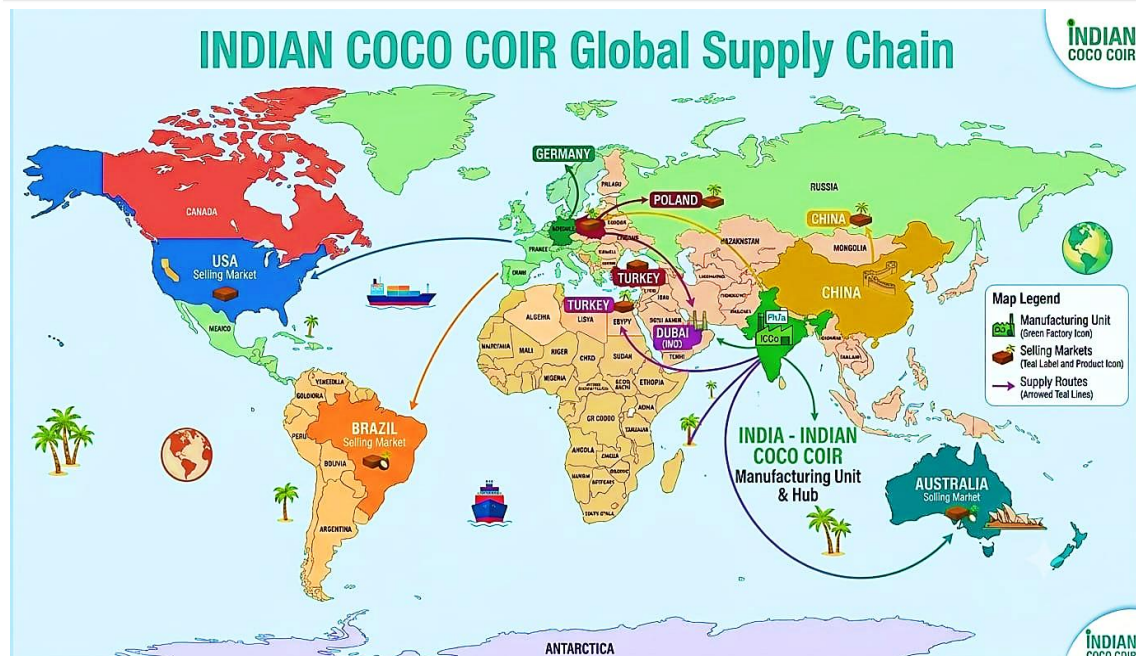
Fabricante y exportador consolidado de productos de fibra de coco de la India, con más de 25 años de experiencia en el sector. Reconocido por constante calidad, Con una capacidad anual de producción y suministro de hasta 10,000 TM.

La planta de producción está situada en el sur de la India y cuenta con una amplia presenciacia en Alemania, Canadá, España, China, Corea del Sur, Países Bajos, Israel y los EAU. Nuestros productos se utilizan ampliamente como medio de cultivo para horticultura, floricultura, viveros de plantas y camas para animales.



¿POR QUÉ ELEGIR AURA COCO PEAT?

- Más de 25 años de experiencia en la industria del coco peat
- EC y volumen de expansión constantes
- Tamaños de partículas y mezclas personalizados
- Opciones lavadas y tamponadas disponibles
- Control de calidad interno
- Capacidad de suministro para cargas completas de contenedor
- Bolsas de cultivo y mezclas de sustrato personalizadas
- Experiencia de exportación a múltiples mercados
- Calidad constante entre lotes
- Suministro fiable y planificación de envíos



**EXPORTAMOS
PRODUCTOS
DE ALTA
CALIDAD A
NUESTROS
CLIENTES**

INFRAESTRUCTURA DE NUESTRA PLANTA DE PRODUCCIÓN:

- Patio de secado de hormigón de 150.000 pies cuadrados
- Planta de procesamiento de coco peat de 30 acres
- Máquina para bolsas de cultivo, máquina para bloques de 5 kg, máquina de cribado y despedregadora
- Laboratorio para el análisis de nuestros productos
- Almacén de embalaje de 15.000 pies cuadrados y zona de carga de contenedores
- Área de almacenamiento de bloques y palés (capacidad de 600 palés)
- Fuente subterránea de agua (la EC del agua es de 0,5 mS/cm)

PRODUCTOS gama:

Ofrecemos una amplia gama de productos de coco peat.

- Bloques de 5 kg de EC baja y EC alta
- Bloques de chips de cáscara de coco de EC baja y EC alta
- Fardos de fibra de coco
- Bolsas de cultivo abiertas
- Bolsas de cultivo de coco peat
- Planchas desnudas de coco peat

***Según los requisitos del cliente's requisitos (coco peat/chips de cáscara/fibra corta fibre - mezclados en la proporción requerida)**

El tamaño de partícula y la proporción de mezcla pueden personalizarse según los requisitos del comprador.



COCO PEAT 5KG BLOCKS
WASHED / UNWASHED



COCO PEAT 50L BAGS
WASHED / UNWASHED



HUSK CHIPS BLOCKS
WASHED / UNWASHED



COIR FIBRE BALES



OPEN TOP GROW BAGS
WASHED / UNWASHED



COCO PEAT GROW BAGS
WASHED / UNWASHED



COCO PEAT & COIR PRODUCTS



COCO PEAT NAKED SLABS
WASHED / UNWASHED



BLOQUES DE COCO PEAT DE 5 KG:

Los bloques se utilizan principalmente para el cultivo comercial. Se rehidratan y se utilizan como medio de cultivo en invernaderos y para mezclas de macetas. Los bloques se producen en dos tipos: LAVADOS y SIN LAVAR.

Producto:	BLOQUES DE COCO PEAT DE 5 KG
EC baja:	Below 0.5 mS/cm
EC alta:	Above 1.0 mS/cm
Arena %:	3 % por kg
Fibra %:	2% por kg
Volumen:	75 - 80 L por bloque
Peso:	4,7 kg - 5 kg
Capacidad de carga:	20 palés = 23,3 TM / 40'HC 3-Embalaje debloques = 27 TM/40'HC

COCO PEAT BOLSA DE 50 LITROS:

50 L el medio de cultivo es un producto puro de estructura homogénea y está tamponado para evitar que el medio absorba los nutrientes; en su lugar, los nutrientes quedan directamente disponibles para la planta. Está libre de virus nocivos y enfermedades del suelo. Proporciona un excelente equilibrio entre retención de agua y porosidad del aire, creando condiciones ideales para el crecimiento de las plantas. Puede reutilizarse varias veces, dependiendo de la aplicación y manipulación.

Producto:	BOLSAS DE COCO DE 50 L
EC baja:	< 0,5 mS/cm
Tamaño:	78 x 42 x 8 cm
Arena %:	3 % por kg
Fibra %:	2% por kg
Volumen:	50 L mínimo
Peso:	12 kg
Capacidad de carga:	20 palés = 1800 bolsas 1800 bolsas = 21,6 TM

**CULTIVE
SUS
PLANTAS
CON COCO
COIR DE LA
INDIA**



HUSK CHIPS BLOCKS:

Los bloques de chips de cáscara de coco son ideales para cultivar orquídeas, claveles y helechos en macetas. Estos bloques están disponibles en distintos pesos y tamaños según las necesidades específicas de nuestros clientes. Pueden retener una buena cantidad de agua y se utilizan como acondicionador del suelo y acolchado. Los bloques de chips de cáscara controlan considerablemente el crecimiento de las malas hierbas y están libres de enfermedades del suelo.

Producto:	BLOQUES DE CHIPS DE CÁSCARA DE COCO
EC baja:	Below 1.0 mS/cm
EC alta:	Above 1.0 mS/cm
Arena %:	3 % por kg
Fibra %:	2% por kg
Volumen:	65 - 70 L
Peso:	4,5 kg
Capacidad de carga:	20 palés = 22,0 TM/40'HC



FARDOS DE FIBRA DE COCO:

La fibra de los fardos de coco se obtiene de cáscaras naturales de coco para fabricar diversos productos a base de fibra de coco. Se presenta como producto seco. La fibra suelta se comprime en pequeños fardos para facilitar su manipulación y transporte.

BOLSAS DE CULTIVO ABIERTAS:

Las bolsas de cultivo abiertas son una opción ideal como medio de cultivo que ahorra espacio en invernaderos para cultivar verduras y flores. La plancha de sustrato de coco colocada dentro de la bolsa se expande al añadir agua para llenar la bolsa. Está disponible en diferentes mezclas con chips de cáscara y fibra piezas de fibra para mejorar la aireación, el drenaje y la retención de agua. **(*cualquier tamaño puede personalizarse según los requisitos del cliente.)**



COCO PEAT GROW BAGS:

Las bolsas de cultivo se utilizan para cultivar plantas hidropónicamente, normalmente para vides, cultivos de tipo enredadera y hojas verdes. Nuestras bolsas de cultivo de coco peat tienen orificios de plantación, orificios para el riego por goteo y orificios de drenaje, según sea necesario. Estas bolsas están fabricadas con polietileno blanco y negro estabilizado contra los rayos UV y están rellenas con una placa de coco peat comprimida.

(*cualquier tamaño puede personalizarse según los requisitos del cliente.)

Producto:	BOLSAS DE CULTIVO DE COCO PEAT
EC baja:	Below 1.0 mS/cm
Tamaño:	100 x 18 x 4 cm
Arena %:	2 % per kg
Fibra %:	2% por kg
Expandido:	100 x 18 x 15 cm
Weight y malla	2,5 kg y 6 mm + 0,05 finos
Carga:	20 palés, 8000 planchas/40'HC

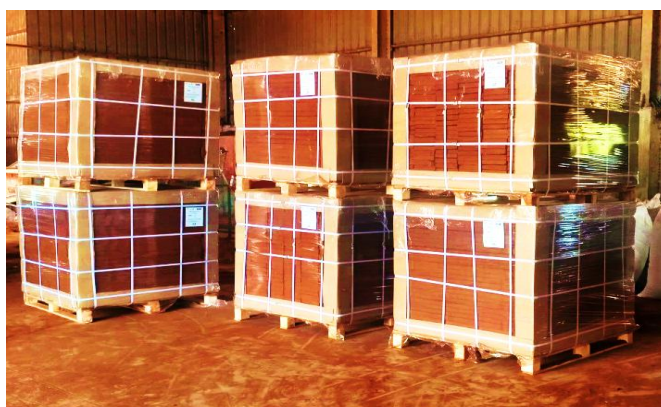


PLANCHAS DESNUDAS DE COCO PEAT:

Coco peat en tiras comprimidas o en forma de plancha, sin ningún tipo de embalaje (planchas desnudas), disponible en varios tamaños. Se utiliza para el cultivo de plantas en sistemas de canales, canaletas, bandejas, etc., y es ideal para fresas y plantas con flores cultivadas en canaletas.



Producto:	PLANCHA DESNUDA DE COCO PEAT
EC baja:	Below 1.0 mS/cm
Tamaño comprimido:	100 x 20 x 4 cm
Arena %:	2 % per kg
Fibra %:	2% por kg
Altura expandida:	100 x 20 x 15 cm
Weight y malla:	3 kg y 6 mm + 0,05 finos
Capacidad de carga:	20 palés =8000 unidades / 40'HC



ANÁLISIS DE CALIDAD

Muestra número	Longitud in cms	Altura in cms	Weight en kg	EC ms/cm	Sand % Después del secado	Volumen de expansión para 1 kg de bloque / en litros
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
Promedio						

Método de análisis del coco peat:

EC (mS/cm): Método de prueba de EC: 1:1,5

- Utilice 100 ml de agua, mida su EC y anótela como ECw.
- Utilice 100 ml de coco peat húmedo y mézclelo con 150 ml de agua.
- Mezcle bien la suspensión y déjela reposar durante 15 minutos.
- A continuación, filtre la mezcla con un paño o una malla filtrante.
- Mida la EC del líquido filtrado y anótela como ECs.
- La EC del coco peat es (ECs - ECw).



Prueba de contenido de arena:

- Añada 10-12 L de agua a 1 kg de coco peat húmedo en un cubo.
- Déjelo reposar durante 15 minutos para que la arena se deposite en el fondo del cubo.
- Retire manualmente el coco peat y exprima el agua en el mismo cubo. Coloque el coco peat exprimido en un cubo separado.
- Repita el proceso hasta retirar completamente el coco peat y, a continuación, vierta el agua lentamente.
- Es posible que aún encuentre algunas partículas de coco peat. Añada un poco más de agua y, una vez retirada completamente, podrá observar el contenido de arena en el fondo del cubo.
- Recoja la arena y séquela bien al sol. Después, registre su peso.

Prueba del volumen de expansión:

- Añada entre 3,5 y 4 L de agua como mínimo para la expansión de 1 kg de bloque de coco peat. (Aproximadamente 18 L de agua para un bloque completo).

HAPPY CUSTOMERS WORLDWIDE

ICC
INDIAN COCO COIR
NATURAL / SUSTAINABLE / PREMIUM



CONTACT US



Aura Designs Limited.

www.aura-agro.com
www.auradesignsltd.com

VENTAS GLOBALES:

correo electrónico: agro@auradesignsltd.com WhatsApp: +91 – 88023 77595

Oficina de Shanghai:

102, Bldg. No. 19, Hua Guang Garden, 3297, Hongmei road, Shanghai 201103. China
Phone: (+86) 138 0182 8416 WeChat / WhatsApp info@auradesignsltd.com

Oficina de India:

301, Harsha House, Karampura Complex, New Delhi 110 015. India
Phone: (+91) 97177 91640 WhatsApp sales@auradesignsltd.com

Oficina registrada:

1308, 13F CEO Tower, 77 Winghong st, Cheung Sha Wan, Kowloon, Hong Kong.



ICC
INDIAN COCO COIR
NATURAL / SUSTAINABLE / PREMIUM
FROM AURA - AGS