



Uma fibra constituída inteiramente por **matérias-primas sustentáveis**.

*Una fibra compuesta enteramente por **materias primas sostenibles**.*

*A fibre made entirely from **renewable raw materials**.*



A tecnologia Ingeo™ resulta da transformação do dióxido de carbono (CO2) em ácido poliláctico (PLA), que é depois transformado em fibra e finalmente em mantas de tecido não tecido. A origem vegetal do PLA permite que as fibras Ingeo™ tenham uma menor pegada de carbono.

*La tecnología Ingeo™ resulta de una transformación de dióxido de carbono (CO2) en ácido poliláctico (PLA), que después se transforma en fibra y finalmente en mantas de tejido no tejido. El origen vegetal del PLA permite que las fibras Ingeo™ tengan una huella de carbono menor.*

*Ingeo™ technology comes from turning naturally occurring carbon dioxide (CO2) into polylactic acid (PLA), which is then transformed into fibre and finally nonwovens. PLA is bio-based, so Ingeo™ fibre offer a lower carbon footprint.*

Os clientes procuram produtos ecológicos que funcionam. Por isso, usar materiais sustentáveis no seu portefólio é importante.

*Los clientes buscan productos ecológicos que funcionan. Usar materiales sostenibles en su portafolio es importante.*

*Clients want green products that work. Using sustainable materials in your portfolio is important.*

**73%** dos consumidores está disposto a alterar os seus hábitos de consumo para reduzir o seu impacto negativo no meio ambiente.

*de los consumidores está dispuesto a cambiar sus hábitos de consumo para reducir su impacto negativo en el medio ambiente.*

*of consumers are willing to change their consumption habits to reduce their negative impact on the environment.*

**38%** dos consumidores está disposto a pagar mais por produtos feitos com materiais sustentáveis.

*de los consumidores está dispuesto a pagar más por productos hechos con materiales sostenibles. of consumers are willing to pay more for products made with sustainable materials.*

**46%** dos consumidores não valorizam a marca na compra de um produto sustentável.

*de los consumidores no valoran la marca cuando compran un producto sostenible. of consumers do not value the brand when buying environmentally friendly products.*

## Principais características · Características principales · Main properties



Respirável  
Transpirable  
Breathable



Regulação de humidade  
Regulación de la humedad  
Moisture regulation



Ecológico  
Ecológico  
Eco-friendly

## Especificações · Especificaciones · Specifications

Gramagem · Gramaje · Grammage	(100 - 550) g/m <sup>2</sup>
Largura · Anchura · Width	(1.50 - 2.80) m
Espessura · Espesor · Thickness	(5 - 50) mm
Secção · Section · Cross section	Redonda, maciça · Redonda, solida · Round, solid
Crimp	Serra · Sierra · Sharp
Acabamento · Acabado · Finishing	Calibrado · Calibrado · Calibrated
Cor · Color · Colour	Branco · Blanco · White

## Aplicações · Aplicaciones · Application



Colchoaria  
Colchonería  
Bedding



Têxteis-lar  
Textil-lar  
Home textile



Mobiliário  
Mobiliário  
Furniture



Vestuário  
Vestuario  
Clothing



Rolo  
Rollo  
Rolls

## Formato · Forma · Format

## Segurança · Seguridad · Safety

As nossas fibras são inodoras e têm certificação OEKO-TEX®, produto classe 1. Esta certificação garante que as fibras não contêm nenhum agente químico que constitua um risco para a saúde.

*Nuestras fibras son inodoras y tienen certificación OEKO-TEX®, producto clase 1.*

*Esta certificación garantiza que las fibras no contienen ningún químico que constituya un riesgo para la salud.*

*Our fibres are odourless and are OEKO-TEX®, Product class 1 certified. This means they do not contain any chemicals that pose a health risk.*

## Encomende já · Ordene ya · Order now

Customizamos as fibras Ingeo™ para satisfazer as necessidades específicas dos nossos clientes quanto gramagem, espessura, largura e comprimento.

*Personalizamos los tejidos-no-tejidos Ingeo™ para satisfacer las necesidades de nuestros clientes de gramaje, espesor, anchura y longitud.*

*We customize Ingeo™ nonwovens to meet our clients' grammage, thickness, width and length needs.*



*Ingeo™ and the Ingeo™ logo are trademarks or registered trademarks of NatureWorks LLC in the USA and other countries. © 2019 NatureWorks LLC. All rights reserved.*