



Almohadillas biodegradables mejoradas EZ-Tear™ EarthAware™ XD Blend™ (EGXD)

Las almohadillas de aire para relleno del espacio vacío AirPouch® EZ-Tear™ ahora están disponibles en la película superior biodegradable XD Blend de 0,95 milipulgadas. XD Blend está diseñada usando las últimas tecnologías de polímeros para proporcionar una almohadilla de aire con propiedades físicas superiores que además promueve la ecosostenibilidad.

XD Blend Bio forma parte de la familia de películas EarthAware™ y contiene un aditivo patentado que provoca la biodegradación del polietileno en un tiempo de entre nueve meses y cinco años, dependiendo de las condiciones de exposición. XD Blend Bio es totalmente reciclable y contiene hasta un 20% de material reciclado preconsumidor. Cada almohadilla XD Blend Bio utiliza menos material que el promedio de la industria, y una vez inflada puede usarse una y otra vez.

Las almohadillas de aire para relleno del espacio vacío AirPouch EZ-Tear cuentan con nuestra perforación patentada entre cada almohadilla, lo que permite una rápida y fácil separación para un embalaje ergonómico. Estas perforaciones permiten que entre

más aire en cada almohadilla, proporcionando mejor rendimiento, un menor costo por metro o pie cúbico y menos peso por embalaje.

Al igual que todas las almohadillas AirPouch, las almohadillas XD Blend Bio vienen dobladas en forma de abanico en una caja, ofreciendo un rendimiento sustancialmente mayor que los materiales en rollo de la competencia. Cada caja contiene casi 1610 metros (1 milla) de almohadillas sin inflar, disminuyendo los cambios, los costos de envío y los requisitos de almacenamiento.

Beneficios para el usuario

- Material excepcionalmente fuerte con una inigualable resistencia a la punción
- Los casi 1610 metros (1 milla) de material por caja reducen los cambios, el espacio de almacenamiento y los costos de envío
- La fórmula biodegradable EarthAware™ minimiza el impacto ambiental
- Infinitamente reciclable
- Las exclusivas perforaciones EZ-Tear™ entre cada almohadilla son de fácil uso para el embalador y están diseñadas para brindar mayor velocidad y eficiencia

Especificaciones técnicas

Tamaños disponibles:	anchos de 20,3 cm (8 pulg.), 25,4 cm (10 pulg.) y 30,5 cm (12 pulg.); disponible en varios largos estándar		
Impresión:	impresión estándar con el logotipo EarthAware™ para que el usuario final sepa que se trata de este tipo de material		
Unidad de medida:	1520 m (5000 pies lineales) de material por caja; 24 cajas por plataforma de carga		

Información de rendimiento:	Unidad de medida	0,95 milipulgadas	ASTM
Opacidad (con tinte verde estándar)	%	20	D-1003
Resistencia a la punción (dardo)	gramos	450	D-1709



Los datos de la prueba incluyen solo el material EGXD. La tabla precedente incluye los valores nominales de prueba. Los resultados reales pueden fluctuar debido a variaciones inherentes al proceso. Pueden requerirse ciertos volúmenes mínimos de compra. El aditivo usado en la película biodegradable EGXD ha sido analizado por laboratorios independientes de acuerdo con los métodos de análisis estándar aprobados por ASTM, ISO, y otras instituciones de estandarización similares, y ha sido aprobado para ser comercializado como biodegradable y seguro para el medioambiente. Este producto no cumple con la normativa ASTM D6400-04, la cual es específica para etiquetar plásticos diseñados para su compostaje en instalaciones municipales e industriales de preparación de compost aeróbico. *Nuestro material biodegradable tardará de uno a cinco años en biodegradarse. Actualmente, California prohíbe etiquetar los productos de plástico como biodegradables.

MIL
0.95

EGXD

00095687 007

machines

materials

service

s y s t e m s a d v a n t a g e

AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS, INC., AIRPOUCH DIVISION
10175 Philipp Parkway • Streetsboro, Ohio 44241
Tel: 330-528-2242 • Fax: 330-342-2400 • www.airpouch.com.mx

Automated
PACKAGING SYSTEMS

© 02/13 Automated Packaging Systems
Características, opciones, y especificaciones
técnicas sujetas a cambios.

