



NUEVA

GAMA ECO-DISEÑADA

Nuestra nueva generación de **guantes de diseño ecológico** con **rendimiento y calidad** aseguradas



MANIPULACIÓN
Y PROTECCIÓN
CONTRA CORTES
ENTORNOS SECOS
O ACEITOSOS



mapa-pro.es

MAPA[®]
PROFESIONAL

El futuro está
en nuestras manos



EL COMPROMISO DE MAPA PROFESSIONAL

Como **fabricantes a escala internacional**, reconocemos que nuestras actividades pueden tener un impacto sobre las personas y sobre el planeta, y asumimos nuestra responsabilidad.

Creemos firmemente que **todos nuestros esfuerzos** para proteger el entorno y el medio ambiente, por grandes o pequeños que sean, una vez combinados y multiplicados, tienen un **impacto positivo**.

La **reducción de nuestra huella ambiental empieza por el diseño ecológico**, sin comprometer la calidad ni las prestaciones de nuestros guantes y manteniendo el más alto nivel de protección para las manos de los trabajadores de hoy y de mañana. **De hecho, el futuro está en nuestras manos.**

MAPA PROFESSIONAL EN ACCIÓN

PRESENTAMOS NUESTROS GUANTES ECO-DISEÑADOS QUE INCORPORAN FIBRAS RECICLADAS* EN DOS PASOS:

1

EVOLUCIONAMOS NUESTROS PRINCIPALES GUANTES DE PROTECCIÓN CONTRA CORTES, CON DIFERENTES NIVELES DE PROTECCIÓN Y RECUBRIMIENTOS



KryTech

580 599 600 610 615

2

COMPLETAMOS NUESTRA GAMA DE GUANTES DE PROTECCIÓN PARA LA MANIPULACIÓN



Ultrane

664

¿CÓMO PRODUCIMOS LAS FIBRAS RECICLADAS?



Aproximadamente el **90 % del poliéster reciclado (rPET)** se fabrica a partir de botellas de plástico post-consumo (el porcentaje restante se compone principalmente de ropa reciclada).

1

EVOLUCIONANDO NUESTROS GUANTES DE PROTECCIÓN CONTRA CORTES

LA NUEVA GENERACIÓN DE GUANTES: KRYTECH 580, 599, 600, 610, 615

Fibras textiles no técnicas*

POLIÉSTER RECICLADO POST CONSUMO (rPET)

Embalaje estándar

EMBALAJE REDUCIDO Y CON UN 30 % DE MATERIAL RECICLADO (rLDPE)



Mediante la transformación de nuestros productos de mayor volumen, ofrecemos un impacto inmediato a gran escala, al tiempo que proporcionamos una **transición fluida** a nuestros socios.

¿EN QUÉ BENEFICIA?

Para ayudarnos a **medir el impacto del proyecto** y **ser transparentes**, en Mapa Professional hemos utilizado el análisis del ciclo de vida (ACV), respaldado por Glimpact, un tercero independiente con reconocimiento oficial de la Comisión Europea.

AHORRO ANUAL

Gracias a las fibras recicladas del tejido y al embalaje reducido, con un 30% de plástico reciclado en los guantes mencionados

85,7 T CO₂ (1) DE HUELLA DE CARBONO



UN TRAYECTO DE **446 642 km**, ES DECIR, **11 VECES LA CIRCUNFERENCIA DEL PLANETA (3)**



UNOS **34,03 MILLONES (2)** DE RECARGAS DE TELÉFONO



GRIP & PROOF TECHNOLOGY

POLIURETANO RECUBRIMIENTO



Nivel de corte	580	599	600	610	615
Fibra reciclada en el tejido	24%	37%	37%	9%	27%
Fibra reciclada en el guante	14%	22%	20%	8%	25%
Reducción de la huella de carbono(1)	95 gr CO₂	95 gr CO₂	95 gr CO₂	111 gr CO₂	130 gr CO₂

(1+2+3) Medición basada en el Análisis del Ciclo de Vida (ACV), realizado por Glimpact, un tercero independiente, según el método europeo PEF adoptado por la Comisión Europea. Basado en nuestra producción mundial total de 2023 impulsada por un par de guantes de nitrilo Grip&Proof de protección contra el corte B y un par de guantes de poliuretano de protección contra el corte B.

(1) Este indicador sobre el cambio climático (emisión de carbono) representa una media del 22,9% del impacto medioambiental total del par de guantes.

(2) Comparado con una recarga de teléfono de 10 Wh en Europa.

(3) Comparado con 1 km en coche con 1 persona, promedio de diferentes vehículos (gasolina y diésel). Esto incluye el combustible, la producción del automóvil y la infraestructura viaria.

2

COMPLETANDO NUESTRA GAMA DE GUANTES DE PROTECCIÓN PARA LA MANIPULACIÓN

LA COMBINACIÓN PERFECTA ENTRE DURABILIDAD Y COMODIDAD: **ULTRANE 664**



*CONTENIDO DE FIBRAS RECICLADAS:

20% del peso total del guante
39% del tejido



EMBALAJE DE CARTÓN Y SIN BOLSA:

Embalaje de cartón fabricado con un **70%** de material reciclado • Par individual directamente en caja de cartón de **48 pares**



OTRAS CARACTERÍSTICAS:

Cómodos gracias al fino tejido de Galga 15

Duraderos gracias al recubrimiento de espuma de nitrilo

Compatibles con pantallas táctiles: aptos para manipular cualquier tipo de pantalla táctil, incluso después de ser lavados

Perfectos para fines de exposición: embalaje de cartón con etiqueta para colgar

¿EN QUÉ BENEFICIA?

- ➔ Menos impacto sobre el planeta: **cada par de guantes equivale a una botella de plástico de 50 cl.**
- ➔ Menos residuos plásticos: en embalaje de cartón y sin bolsa masterbag.









1 x 50 CL = 1 PAR



LAVABILIDAD
1 vez a 40°C.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Elija entre nuestros guantes eco-diseñados **la protección que mejor se adapte a tus necesidades.**

	PROTECCIÓN MANIPULACIÓN	PROTECCIÓN CONTRA CORTES			PROTECCIÓN CONTRA CORTES		
Nombre del producto y tecnología específica	ULTRANE 664 	580 	599 	600 	610 	615 	Nombre del producto y tecnología específica
Nivel de protección contra cortes	NIVEL A	NIVEL B			NIVEL C	NIVEL D	Nivel de protección contra cortes
Normativa EN 388	EN 388 4X11A ISO 13997: 4N (400g)	EN 388 4X42B ISO 13997: 6N* (600g)	EN 388 4X43C ISO 13997: 14,9N (1500g)	EN 388 4X43D ISO 13997: 20N (2000g)	EN 388 4X43C ISO 13997: 14,9N (1500g)	EN 388 4X43D ISO 13997: 20N (2000g)	Normativa EN 388
Normativa ANSI		ANSI 6 ABRASION			ANSI 6 ABRASION		Normativa ANSI
Otros rendimientos		EN 407 X1XXXX GR ISO 18889: 2019					Otros rendimientos
Cuidado del medioambiente	Cada par de guantes equivale a una botella de plástico de 50 cl. *Material reciclado en el guante: 20 % Material reciclado en el tejido: 39 %	95 gr CO ₂ de reducción de la huella de carbono ¹ *Material reciclado en el guante: 14 % / Material reciclado en el tejido: 24 %	95 gr CO ₂ de reducción de la huella de carbono ¹ *Material reciclado en el guante: 22 % / Material reciclado en el tejido: 37 %	95 gr CO ₂ de reducción de la huella de carbono ¹ *Material reciclado en el guante: 20 % / Material reciclado en el tejido: 37 %	111 gr CO ₂ de reducción de la huella de carbono ¹ *Material reciclado en el guante: 8 % / Material reciclado en el tejido: 9 %	130 gr CO ₂ de reducción de la huella de carbono ¹ *Material reciclado en el guante: 25 % / Material reciclado en el tejido: 27 %	Cuidado del medioambiente
Materiales del tejido y del recubrimiento	Poliéster virgen (44%), poliéster reciclado (39%)* Puño tejido Recubrimiento de espuma de nitrilo	Tejido sin costuras con fibras HDPE y poliéster reciclado (24%)* Nitrilo GRIP&PROOF de doble capa: nitrilo liso y nitrilo arenoso	Tejido sin costuras con fibras HDPE y poliéster reciclado (37%)* Nitrilo GRIP&PROOF de doble capa: nitrilo liso y nitrilo arenoso	Tejido sin costuras con fibras HDPE y poliéster reciclado (9%)* Recubrimiento de PU	Tejido sin costuras con fibras HDPE y poliéster reciclado (27%)* Recubrimiento de PU	Tejido sin costuras con fibras HDPE y poliéster reciclado (27%)* Recubrimiento de PU	Materiales del tejido y del recubrimiento
Nivel de recubrimiento	Palma y dedos	Palma y dedos	Recubrimiento 3/4	Recubrimiento total menos en la muñeca	Palma y dedos		Nivel de recubrimiento
Galga	15	13			13		Galga
Tecnologías de tejido	Simple	Técnicas de trenzado			Técnicas de trenzado		Tecnologías de tejido
Color	Verde y negro	Gris y negro			Gris	Gris y negro	Color
Longitud (cm)	21 - 27	23 - 27			23 - 28	24 - 30	Longitud (cm)
Talla	6, 7, 8, 9, 10, 11	6, 7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10, 11	7, 8, 9, 10	6, 7, 8, 9, 10, 11		Talla
Lavabilidad	1 vez a 60°C				3 veces a 40°C		Lavabilidad
Ventajas adicionales		Sin DMF • Sin silicona •  OEKO-TEX® Standard 100			Sin silicona •  OEKO-TEX® Standard 100		Ventajas adicionales
Embalaje	1 par en colgador individual de cartón con 70% de material reciclado • 48 pares por caja	1 par en embalaje individual optimizado fabricado con un 30 % de material reciclado • 48 pares por caja			1 par en embalaje individual optimizado fabricado con un 30 % de material reciclado 12 pares por bolsa • 48 pares por caja		Embalaje
Industrias	Industria ligera / Administración pública / Transporte y logística / Mantenimiento industrial / Aeronáutica	Industria mecánica / Automoción / Industria del vidrio			Automoción / Mecánica / Construcción / Industria del vidrio / Mantenimiento industrial	Automoción / Mecánica / Construcción / Industria del vidrio / Mantenimiento industrial / Transformación de metales / Equipamiento industrial	Industrias

EJEMPLOS DE USO



MONTAJE



MANTENIMIENTO



MANIPULACIÓN DE CHAPAS METÁLICAS



MONTAJE DE CARROCERÍAS



INSTALACIÓN DE ESTRUCTURAS METÁLICAS



MANIPULACIÓN DE LÁMINAS DE VIDRIO

Existen diversos riesgos en función del entorno. Mapa Professional pone a su disposición una completa gama de guantes y manguitos de protección. Visite nuestro sitio web para obtener más información.



Fibras recicladas



Pantalla táctil



GRIP & PROOF TECHNOLOGY



OEKO-TEX® Standard 100

mapa-pro.es

MAPA
PROFESSIONAL

El futuro está en nuestras manos