

Norma EN 420: : Exigencias

Precisa las exigencias generales en términos de:

- Identificación del fabricante y de la marca del producto.
- Inocuidad (por ejemplo: pH de los materiales lo más neutro posible).
- Respeto de las tallas convenidas (ver consultar cuadro de las medidas de talla).
- Agilidad: conviene que un guante proporcione la mayor flexibilidad dependiendo del uso al que esté destinado. Composición del guante.
- Embalaje, almacenamiento, mantenimiento y limpieza.
- Informaciones del usuario acerca de las instrucciones y de la categoría EPI a la que pertenece: resultados, pictogramas, usos, precauciones de empleo, tallas disponibles.....

EL MARCADO

Obligatoriamente debe ser visible indeleble y debe contener como mínimo las siguientes informaciones: nombre o medio de identificación del responsable de la puesta en mercado, referencia del producto, talla, marcado CE, pero esta opción parece haber sido abandonada en provecho del marcado, de los pictogramas se imprimen en el condicionamiento más pequeño para asegurar una mejor visibilidad.

Sabemos que la piel es la primera capa de protección de nuestra mano y que las lesiones que la pueden afectar son múltiples (contusiones, cortes, rozaduras, quemaduras, callos, micosis, etc.). Comprenderemos rápidamente mejor las cifras que se mencionan a continuación. Más del 30% de los accidentes lesionan esta parte del cuerpo y 38% son consecuencia de la manipulación de objetos, el 16% se debe a trabajos efectuados con herramientas de mano, el 55% tienen relación con los cortes y 6% con las picaduras. Así protegiendo esta parte del cuerpo la tasa de accidente se rebajaría substancialmente.

Sabemos que la piel es la primera capa de protección de nuestra mano y que las lesiones que la pueden afectar son múltiples (contusiones, cortes, rozaduras, quemaduras, callos, micosis, etc.). Comprenderemos rápidamente mejor las cifras que se mencionan a continuación. Más del 30% de los accidentes lesionan esta parte del cuerpo y 38% son consecuencia de la manipulación de objetos, el 16% se debe a trabajos efectuados con herramientas de mano, el 55% tienen relación con los cortes y 6% con las picaduras. Así protegiendo esta parte del cuerpo la tasa de accidente se rebajaría substancialmente.



NORMAS CE STANDARD PROTECCION DE MANOS

EN 420

Esta norma contiene exigencias esenciales que los guantes deben satisfacer fijando:

- el pH (lo más neutro posible $3,5 < \text{pH} < 9,9$).
- La tasa de cromo VI (la tasa límite es de 2 mg/Kg.).
- Las tallas (contorno y longitud de la palma sobre el pulgar, longitud del dorso del guante en mm.).