

LENTE EPSILON

DESCRIPCIÓN

La línea de lentes de protección PROTECTIVE by Steelpro ofrecen características de diseño y desempeño excelente para diferentes aplicaciones y entornos, gracias a su capa antiempañante brindan seguridad en su uso bajo condiciones de temperatura ambiente cálidas. EPSILON con antiempañante brinda protección en condiciones de visibilidad variable en las diferentes áreas de trabajo. Todos nuestros lentes están elaborados en policarbonato de alta calidad, cumpliendo con normatividad internacional y certificación aplicable para lentes de protección industrial. Por estas razones somos los lentes de seguridad preferidos por la Industria Colombiana.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Lente con tratamiento antiempañante.
- Lente de policarbonato corregido ópticamente de alta duración.
- Lente Espejado Gris o Vermilion para luminosidades variables (VLT)
- Diseño liviano, moderno, deportivo y ergonómico.
- Puente nasal hipoalergénico.
- Patillas flexibles en material bidensidad antideslizante y anti-fatiga.
- Incluye cordón para transporte.
- Resistencia a impactos de alta velocidad y abrasión.
- Con filtro resistente a radiación UVA/UVB Nivel U6.
- Certificado ANZI Z87.1 - 2015.

REFERENCIAS

Lente EPSILON Espejado gris AF: [501645]

Lente EPSILON Vermilion AF: [501646]

EMPAQUE

Unitario / Caja X 12 Und

APLICACIONES

- Refinación
- Logística
- Aeronáuticas
- Exploración
- Almacenamiento
- Ensambladoras
- Explotación
- Mantenimiento
- Pesqueras
- Producción
- Ambiental
- Minería
- Transporte
- Puertos marítimos
- Construcción
- Alimentos
- Forestal
- Supervisión
- Agricultura
- Fuerzas Militares
- Home Office



Los lentes espejados alivian la fatiga ocular y reduce el esplendor de las lámparas fluorescentes y halógenas como en ciertas operaciones de inspección o trabajos de ensamble cuando el cambio de color aumenta el contraste y/o lo realza sin comprometer la percepción del color ideal para ser usados en ambientes internos, o en ambientes donde los trabajadores están expuestos a una intensa y fuerte iluminación. El tinte vermilion por su tonalidad permite uso con pantallas reduciendo la fatiga ocular en largas jornadas de uso. Mejorando su contraste Ideales para actividades de conducción o para uso general. Estas lentes absorberán >99,9% de radiación UVA y UVB hasta 380 nm.

TRANSMISION DE LUZ VISIBLE

Consulte el tinte de lente y su nivel de transmisión de luz visible (VLT) adecuado para la labor que va a realizar:

TRANSMISIÓN DE LUZ VISIBLE									
	CLEAR	GRAY	MIRROR	YELLOW	VERMILION	BLUE MIRROR	GOLD MIRROR	SMOKE	BROWN
	INDOOR	OUTDOOR	IN/OUTDOOR	IN/OUTDOOR	INDOOR	OUTDOOR	OUTDOOR	OUTDOOR	IN/OUTDOOR
UV LIGHT									
ABSORPTION 210-380nm	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%	99.99%
VISIBLE LIGHT									
TRANSMITTANCE 380-780nm	95%	15%	60%	85%	55%	25%	25%	13%	52%
BLUE LIGHT									
ABSORPTION 380-500nm	10%	86%	86%	45%	25%	85%	85%	86%	76%

*Under laboratory conditions. Results may vary

INSTRUCCIONES DE USO Y MANTENIMIENTO

STEELPRO recomienda a todos sus usuarios, que antes de dar uso a sus lentes deberá inspeccionar diariamente el estado de estos, a fin de validar que éste se encuentre en condiciones óptimas de uso y le brinde protección.

- Identifique que el lente no se encuentre opaco, presente manchas o rayaduras excesivas.

Si el elemento presenta fisuras o ruptura en alguna de sus partes no debe ser utilizado.

- Este lente no es apto para uso con lente formulado ni para salpicaduras, en caso de requerir asignación de este tipo de protección, le recomendamos utilizar nuestros lentes Línea TOP GUN OPTICO o nuestra Monogafa EVEREST.

- Este lente brinda protección a radiación UV Nivel U6 99,9% y no tiene aprobación para ser empleado en labores con riesgo de radiación INFRARROJA, para lo cual se recomienda asignar protección de nuestra Línea ROCKET o TOP GUN INFRARROJO.

FICHA TÉCNICA

LIMPIEZA: Se recomienda realizar diariamente limpieza del lente con jabón neutro y chorro de agua fría sobre el mismo. Evite limpieza de los lentes en seco, con paño o prendas de vestir porque puede rayar prematuramente el lente y perder visibilidad necesaria para realizar su trabajo.

Se recomienda no aplicar solventes o químicos de limpieza porque deteriora el lente perdiendo visibilidad y daña las capas de tratamiento antiempañante (Antifog) y antirayadura del mismo.

- Almacene correctamente en el empaque o estuche sus lentes a fin de evitar rayaduras por abrasión, mantenerlos sin suciedad alargan su vida útil y conservan su funcionalidad.

GARANTÍA

Todas las propiedades físicas y recomendaciones del elemento están basadas en pruebas que se consideran representativas y/o bajo normatividad vigente del mismo.

VICSA STEELPRO COLOMBIA SAS informa que no ofrece garantía por uso de este elemento en un periodo de tiempo determinado, teniendo en cuenta que el usuario final es directamente responsable de la aplicación y utilización de este, por lo cual VICSA STEELPRO COLOMBIA SAS no se hará responsable por lesiones o daños directos e indirectos generados como consecuencia de la inadecuada asignación, inadecuado almacenamiento o mantenimiento, negligencia y/o uso indebido del elemento.

Informamos que en caso de presentarse fallas en nuestro producto por defectos de fabricación y/o ensamble durante los tres (3) primeros meses de facturado el elemento, VICSA STEELPRO COLOMBIA SAS asumirá responsabilidad de aceptar devolución y/o reemplazar la cantidad objeto de la reclamación; una vez sea revisado y concluido el proceso de determinación de Defectos de Calidad interno.

La presente garantía aplica para toda la Línea de productos Marca STEELPRO SAFETY, exceptuando material y componentes de nuestra Línea de Alturas.

RECOMENDACIONES DE DISPOSICIÓN FINAL

VICSA STEELPRO Colombia se permite indicar que el ciclo de fabricación de sus productos incluyendo materias primas, fabricación, almacenamiento y transporte cuenta con materiales de calidad, no reciclados y no peligrosos.

Que, de acuerdo con la aplicación en la protección a los usuarios en el Sector Industrial, Hospitalario, Eléctrico, Hidrocarburos y demás, recomendamos a los empleadores y usuarios realizar la respectiva selección, clasificación y disposición final de acuerdo con su Obligación contenida en los Artículos 10, 11, 23 del Decreto 4741 de 2015 y demás aplicables de acuerdo con Normatividad Colombiana vigente.