

FICHA TECNICA



Estilo 160

Se distingue por su planta la cual contiene un rib en el cual el cerco y el corte se cosen mediante una cadena de costura fuerte, durable y flexible. En el espacio que se obtiene entre las paredes del rib se coloca un relleno que tiene las propiedad de acoplarse a la forma del pie del usuario haciendo sumamente comodo el calzado. Para fijar la suela al corte se utiliza otra costura que une el cerco con la suela. Esta costura consiste en el entrelazado de dos tipos diferentes de hilos (nylon y algodón) tratados químicamente para soportar las más altas exigencias físicas. Los pegamentos utilizados en la unión de la suela a la entresuela son de alta adhesión y especialmente formulados en Suiza para lograr un pegado especial para uso rudo y profesional estable a altas temperaturas



Tipo de protección ofrecida: contra riesgos mecanicos de impacto y compresión.

Normas: NOM-113-STPS-1994

Presentación: bota

Recio Horma: EE 1/2 **Corrida:** 24 - 31

Material	Características		
Corte	Piel flor corregida de curtido mixto y acabado en base aceites y grasas, flor firme compacta y resistente. Tiene un acabado mate y presenta un excelente resistencia a la flexión, abrasión y desgarre. Cumple y sobrepasa los requerimientos de la norma oficial mexicana NOM-113-STPS-1994, "Calzado de Protección"		
	Espesor	mm	1.8 - 2.0
	Resistencia al Desgarre	kgf	10 mínimo
	Contenido de Cromo	%	2.5 mínimo
	pH	---	3.5 mínimo
Forro	100% de poliester altamente resistente a la fricción, con excelentes características de frescura y de absorción y desabsorción de agua; resistente 100% a hongos y malos olores		
Hilos de Ensamble	Estos hilos son utilizados en el pespunte del corte (upper) y son de 2 tipos: Hilo de 100% de poliester de filamento continuo e Hilo 100% de algodón peinado de 75g		
Plantilla	Anatómica de NeopEva, con excelente resilienciay alta resistencia a la fricción, con tratamiento antibacteriano y lavable		
Casco	Los cascos de acero son fabricados en acero de alto carbón y templado (austemperizado) para lograr la tenacidad y dureza necesarias para cumplir las normas naciones e internacionales reconocidas como son: NOM-113-STPS-1994 (México) y ANSI-Z41-1999 (USA)		
	Prueba	Estándar	Valores pormedio Obtenidos
	Resistencia al impacto 101.7 J (Altura mínima)	13 mm mínimo	21.2 mm
Resistencia a la compresón 11,135 N (Altura mínima)	13 mm mínimo	22.9 mm	
Suela crater NBR	Suela de Hule vulcanizado especial para uso rudo y resistente a aceites, con las siguientes características: Resistencia a la flexión de 150% (estandar de 200% máximo) Resistencia a la abrasión 122 mm ³ (estándar de 300 mm ³ máximo) Resistencia al desgarre de 50 kgf/cm (estándar de 8 kgf/cm mínimo) Resistencia a aceites Aumento de volumen 30% (estándar: 100% máximo) Resistencia a Solventes (Tolueno y Gasolina) Dureza Shore A (62-64)		