



CALZADO AISLANTE



PUNTERA DE COMPOSITA



RESISTENCIA A ACIDOS
E HIDROCARBUROS



CUERO HIDROFUGADO

CONSTRUCCION

Sistema de construcción que utiliza Poliuretano, para inyección directa de plantas bi-densidad. Esta planta se forma por reacción química con la unión de dos productos, que inyectados en forma líquida en la matriz logran un sellado perfecto con el cuero del calzado, pasando en minutos de un estado líquido a uno sólido. La capa externa de mayor densidad proporciona alta resistencia a la abrasión y la capa intermedia de menor densidad otorga confort y flexibilidad. Versión Inyección Caucho-PU, su capa de mayor densidad se sustituye por una base de goma, logrando una mayor resistencia a la protección de elementos cortantes.

APLICACIONES PRINCIPALES

V-Flex® nuestra línea outdoor entrega alta resistencia y comodidad, combinando la elección adecuada de materiales y confort. La mejor combinación de calidad y diseño. Son calzados de una gran adherencia, excelente resistencia a los hidrocarburos y ácidos en general, muy buena adaptación a bajas temperaturas y por sobre todo una gran comodidad de uso. Es el tipo de construcción de mayor aceptación a nivel mundial para calzado de seguridad por su excelente rendimiento en la casi totalidad de ambientes de trabajo.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

CUEROS DE APARADO: Cuero combinado Nobuck/Textil con Resistencia al agua 1,8 y 2,2 mm de espesor, una resistencia al desgarrar de 80 N/mm y a la tracción mayor a 2,5 kg F/mm² y Tela Cordura

ALTURA CAÑA: 70 mm

PLANTA ESTANDAR: Eva-Caucho, Resistente a Acidos e Hidrocarburos

AISLANTE: Para riesgo eléctrico inferiores a 600 V

PUNTERA: Composita, de acuerdo a NCh 772/2

SOBREPUNTERA: Caucho

CONTRAFUERTE: Termoplástico Ultra-Termoformado de 1,5 a 1,8 mm

PLANTILLA DE ARMADO: No tejido Fibertex de 2,00 mm, absorción mínima 35%, expulsión 40% mínimo de agua

PLANTILLA INTERIOR: Plantilla PU-Textil

HILO DE APARADO: Nylon de alta resistencia títulos 20 y 40

SUELA EXTERNA: Densidad 0,9 a 1,1, dureza 70 Shore A +/-10 abrasión menor de 100 mm³.

Caucho resistente a hidrocarburos, abrasión menor de 150 mm³

SUELA INTERMEDIA: Densidad 0,40 a 0,50

CORDONES: Poliéster resistencia mínima 50 Kg/F

NORMAS



NCh
772/2