



FICHA TÉCNICA:

VOLTIO SBP



SympaTex®

HIGH₂OUT

Membrana exclusiva de PANTER

120% Más transpirable

250% más absorbente



⇒ Calzado Especial para Electricistas.

Bota de Seguridad con puntera **NO METÁLICA "FIBERPLAST"**, certificada, extranCHA y resistente a 200 J. y plantilla antiperforación **NO METÁLICA**. Aislante al paso de la corriente, de Categoría II, certificada según NORMA EN ISO 20344 y marcado como SBP según EN ISO 20345 por ofrecer una resistencia al paso de corriente superior a 1000 MΩ.

Sometida a las pruebas de ensayo según ISO 50321 con resultado satisfactorio de resistencia al paso de corriente para 6.000 y 10.000 Voltios, en ensayo realizado a 23°C y HR del 30% +/-2% y acreditado por informe realizado y emitido por el Centro Nacional de Medios de Protección dependiente del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales.

- ⇒ Fabricada en piel flor natural con tratamiento hidrófugo de entre 2 y 2,2 mm de espesor, con resistencia al paso de agua superior a 6 horas.
- ⇒ **MEMBRANA** Forro completo con membrana impermeable y transpirable de alta capilaridad PANTER SYMPATEX HIGH₂ OUT. Membrana hidrófila, no porosa que, por un lado, al no tener poros estos no se obstruyen ni taponan con lo cual, mantiene sus propiedades de transpiración e impermeabilización inalterables durante toda la vida útil del calzado, y por otro lado no permite la entrada de suciedad, gases, virus o microorganismos al interior del pie que puedan ocasionar infecciones.
- ⇒ Suela de doble densidad de Poliuretano + TPU inyectada directamente a la piel. Con muy alto coeficiente de antideslizamiento. Resistente a hidrocarburos y a aceites. Puntera protegida con Poliuretano, evita impactos frontales y alarga la vida del calzado.
- ⇒ **Plantilla interior termoconformada AISLANTE** con tratamiento antibacterias y antihongos.
- ⇒ Calzado **LIBRE DE COMPONENTES METÁLICOS**.
- ⇒ Cordones de alto rendimiento.



INDUSTRIAL ZAPATERA

FICHA TÉCNICA: VOLTIO SBP



Modelo:	VOLTIO SBP
Norma:	UNE-EN ISO20345
Categoría:	SBP (ci + hi + a + e + wru)
Tallas de fabricación:	36 – 48 Continental
Color:	Marrón
Tipo de calzado/ (Diseño)	Bota (Tipo B)
Uso :	LABORAL - PROFESIONAL, ESPECIAL TRANSPIRABLE



DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES

Empeine Mixto:	Piel vacuna engrasada hidrofugada, Calibre 2 – 2,2 mm. y rejilla textil de cordura muy resistente a enganchones y al deshilachado.
Lengüeta:	Doble de Piel vacuna. Con fuelle, evita la entrada de cuerpos extraños en el pie.
Forro de Pala:	Textil de alta resistencia.
Forro:	Textil muy absorbente y resistente a la abrasión
Palmilla:	Tejido sobre tela sin tejer. La palmilla actúa como planta antiperforación
Unión corte – piso:	Inyección Directa
Entresuela:	Poliuretano Expandido
Suela:	TPU
Puntera	FIBERPLAST Extra-Ancha
Resistencia al impacto:	> 200 Julios
Contrafuerte Prot. al Talón:	Poliéster 100% aprestado, recubierto de Acetato de Polivinilo

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

Protección de tobillos:	Collarín textil de Cordura acolchado. Almohadillado de Esponja de látex de alta densidad con adhesivo, para mayor adherencia a la piel, que evita que la esponja esté suelta y se deteriore por el rozamiento alargando la durabilidad y el confort. Con diseño estudiado para evitar el roce en los tobillos y prevenir torceduras.
Zona Talón:	Cerrada Sistema de Cierre: Cordones y lengüeta con fuelle interior
Resistencia eléctrica:	AISLANTE: resistencia al paso de corriente SUPERIOR a 1000 MΩ SIN COMPONENTES METÁLICOS