FICHA TECNICA

Tipo de Calzado (INDUSTRIAL)

Calzado de protección con puntera











MOD. 681 PIEL F.E. CAFE, CASCO POLIAMIDA, SUELA POWER NJA (DD PU)

Modelo: 681 Tallas: 22 al 32 Horma: 3200 Recio: EEE

ELEMENTOS DE CONSTRUCCIÓN

- * PIEL: Flor entera de cuero ganado vacuno
- * CASCO: Poliamida (puntera dielectrica, ligera, no se astilla y termica)
- * SUELA: Powe nja (dd pu)
- * REFUERZO FRONTAL: No presenta
- * METATARSO: No presenta
- * PLANTA: Celulosa de 5F de espesor con alma de carton comprimido
- * CONTRAFUERTE: Textil con resina (neocel no.5)

- * FORRO: Tela tejida sintética (poliester) bondeada
- * HILO: Poliéster y Nylon
- * PLANTILLA: Antimicotica, antifatiga y ergonomica
- * OJILLOS: No presenta
- * AGUJETA: Poliéster con alma de algodón
- * LENGUA: Sintetico (pu coagulado)
- * BULLON: Sintetico (pu coagulado)

ESPECIFICACIONES PIEL

PRUEBA	UNIDAD	RESULTADO	ESTANDAR
* % ABSORCIÓN DE AGUA:	%	105.2	35 mínimo
* % DESABSORCIÓN DE AGUA:	%	90.2	65 mínimo
* % OXIDO DE CROMO:	-	114	35.0 mínimo
* PH:	-	111	60.0 mínimo
* ESPESOR:	mm	2.1	-
* RESISTENCIA AL DESGARRE:	N (KGF)	324,6 (33,1)	-

ESPECIFICACIONES CASCO POLIAMIDA (POLICARBONATO)

	-	<u> </u>
PRUEBA	RESULTADO	ESTANDAR
* RESISTENCIA AL IMPACTO	18.8 mm	13.3 mm altura mínima
* RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	18.0 mm	13.3 mm altura mínima

EL RESULTADO FUE SATISFACTORIO YA QUE LA ALTURA MINIMA PERMISIBLE ENTRE EL ARCO INFERIOR DEL CASCO Y LA BASE DEL MISMO NO DEBE SER MENOS DE 13.3 MM.

LA PRUEBA SE REALIZO A UNA ALTURA DE 1 METRO DEJANDO CAER UNA MASA METALICA DE 10 KG, LO QUE EQUIVALE HACER LA PRUEBA A 10 METROS DEJANDO CAER UNA MASA METALICA DE 1 KG.

ESPECIFICACIONES SUELA POWER (DD PU)

*TIPO DE MATERIAL: PU / Elastomero de Poliuretano

* PROPIEDAD ANTIDERRAPANTE: Bueno

* DUREZA: Rangos de 50 a 60 shore A <u>ESTANDAR</u>

* RESISTENCIA AL DESGARRE: 60 N/cm (6kgf/cm) 8.0 mínimo

* RESISTENCIA AL DESPEGADO DE SUELA AL CORTE: 80.0 kg 55.0 kg mínimo

* RESISTENCIA A LA ABRASIÓN (DESGASTE) : 96.29 mm ³ de desgaste 250 mm ³ maximo

* RESISTENCIA A LA FLEXIÓN 35,000 FLEXIONES: 9.34% 200 % máximo

* RESISTENCIA AL ACEITE VOLUMEN MÁXIMO: 8.00% 100% máximo

* RESISTENCIA AL GASOLINA VOLUMEN MÁXIMO: 15.10% 23% máximo RECOMENDACIONES DE USO (SUELA): INDUSTRIAL Y DE TRABAJO, SUELA LIGERA, RIESGO ELECTRICO,

CONDICIONES LIMPIAS Y/O HUMEDAS, PISO SECO (PRESCENCIA DE AGUA, ACEITE O GASOLINA).

NO RECOMENDADO EN: AREAS CON TEMPERATURA MAYOR A 100° CENTIGRADOS.

EL CALZADO CUENTA CON 3 MESES DE GARANTIA POR DEFECTOS DE FABRICACION