

FICHA TÉCNICA

Tipo de Calzado (INDUSTRIAL)

Calzado de protección



MOD. 105 PIEL NAPA NEGRA CON FORRO, CASCO POLIAMIDA, SUELA TORNADO (HULE R)

Modelo: 105

Tallas: 22 al 32

Horma: 3200

Recio: EEE

ELEMENTOS DE CONSTRUCCIÓN

- * PIEL: Flor corregida de cuero ganado vacuno
- * CASCO: Poliamida (puntera dielectrica, ligera, no se astilla y termica)
- * SUELA: Tornado (hule r)
- * REFUERZO FRONTAL: No presenta
- * METATARSO: No presenta
- * PLANTA: Celulosa de 5F de espesor
- * CONTRAFUERTE: Textil con resina (neocel no.5)
- * FORRO: Tela tejida sintética (poliester) bondeada
- * HILO: Poliéster y Nylon
- * PLANTILLA: Antimicótica, antifatiga y ergonomica
- * OJILLOS: No presenta
- * AGUJETA: 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)

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 TORNADO (HULE R)

*TIPO DE MATERIAL:	Hule compuesto	
* PROPIEDAD ANTIDERRAPANTE:	Regular	
* DUREZA:	Rangos de 50 a 60 shore A	ESTANDAR
* 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) :	201.05 mm ³ de desgaste	250 mm ³ maximo
* RESISTENCIA A LA FLEXIÓN 35,000 FLEXIONES:	15.00%	200 % máximo
* RESISTENCIA AL ACEITE VOLUMEN MÁXIMO:	40.00%	100% máximo
* RESISTENCIA AL GASOLINA VOLUMEN MÁXIMO:	43.00%	23% máximo

RECOMENDACIONES DE USO (SUELA): INDUSTRIAL Y DE TRABAJO, CONDICIONES LIMPIAS Y SEGURAS, PISO SECO Y LISO.

NO RECOMENDADO EN: AREAS CON ALTA O BAJA TEMPERATURA.

PISO EN PRESENCIA DE ACEITE, GASOLINA O ACIDOS.

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