M-8515 Beige (SteelGuard Pro)

Botas de trabajo de diseño táctico

Parte superior: Piel de ante vacuno beige
Forro: Malla transpirable tipo sándwich Bactivoid™
Plantilla: Plantillas de espuma viscoelástica Super Memory Foam
Suela: Inyección de caucho de nitrilo/PU QuantumHold™
Puntera: Puntera de acero VortiGard™
Penetración: Placa de entresuela de acero VortiGard™
Tallas: EU 37-47#, UK 3-13#, US 4-14#
CE EN ISO 20345:2022 S1P SR HRO
Forro y plantilla antibacterianos (resistentes a olores) con certificación ASTM E 2149-2020
Aplicación: Construcción, logística, mecánica, talleres, aeropuertos, ejército, policía, guardias, etc

Protección de puntera de acero VortiGard™ • EN ISO 20345:2022.
La puntera de acero inoxidable es robusta y resistente a la corrosión. La resistencia al impacto puede alcanzar los 200 julios por caída o rodadura de objetos. La resistencia a la compresión puede alcanzar los 15 kN.

Protección de placa de acero VortiGard™ • EN ISO 20345:2022.

La placa de acero de la entresuela es flexible y resistente a la corrosión. Laresistencia a la penetración puede alcanzar los 1100 newtons de clavos u otrosobjetos afilados. La resistencia a la flexión puede alcanzar 1 x 106 ciclos de flexión sin grietas visibles.

Parte superior de cuero vacuno LeatherQua™ • EN ISO 20345:2022.

Cuero vacuno transpirable con un grosor de 1,6-1,8 mm. Tratado con tecnología transpirable para mantener los pies secos al caminar. La resistencia al desgarro de la parte superior puede alcanzar los 120 Newtons.

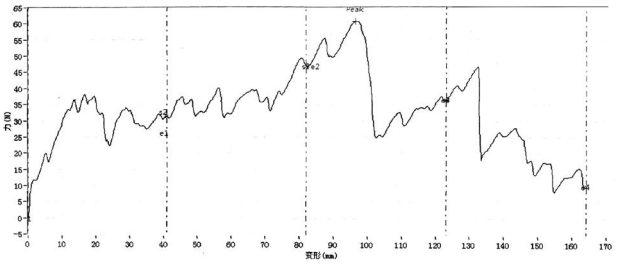
Suela QuantumHold™ de PU/Caucho • EN ISO 20345:2022.

La suela está fabricada con PU/Caucho de nitrilo. La entresuela es de PU con una dureza de 45 ± 5 grados, suave y con capacidad de absorción de impactos. Lasuela es de caucho natural con un 5-10 % de nitrilo, resistente a la abrasión, antideslizante, resistente al aceite y al calor.

Prueba de resistencia de la unión de la suela

EN ISO 20345:2022 (Entre el corte y la suela)

Resultado promedio de la prueba: 5,8 ± 5 (N/mm)



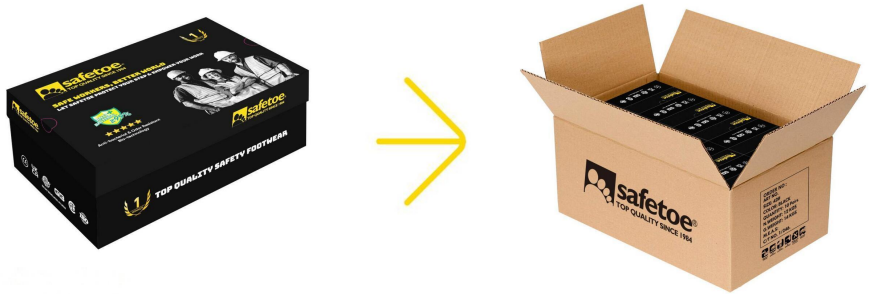
Resultado de la prueba de resistencia de la parte superior, el forro y la unión	
Resistencia al desgarro del cuero ≥	120.0 Newtons
Propiedades de tracción del cuero ≥	15.0 N/mm²
Resistencia al desgarro del revestimiento ≥	15.0 N/mm
Fuerza de unión ≥	4.0 N/mm

√ Protección con Antideslizante (SR)	Resultado
Requisito de prueba: Deslizamiento deltalón hacia adelante ≥0,31 (ISO 13287:2019) Deslizamiento deltalón hacia atrás ≥0,36 (ISO 13287:2019)	PASS
Normas: EN ISO 20342:2022(5.3.5), Suelo de prueba: Baldosa cerámica, Lubricante: Lauril sulfato de sodio	

√ Protección con antiestático	Resultado
Requisito de prueba: Antiestático 100 KΩ-1000 MΩ, Voltaje de prueba: 100 ± 2 V CC, Periodo de prueba: 1 minuto	PASS
Normas: EN ISO 20345:2022 (6.2.2.2) Humedad en seco (30 ± 5) y humedad en húmedo (85 ± 5)	

√ Protección Resistente al Fuel Oil	Resultado
Requisito de prueba: El cambio de volumen y el cambio de dureza (suela) no deben ser superiores al +12 % (*)	
Normas : EN ISO 20345:2022 (6.4.2)	

Instrucciones de embalaje estándar de SAFETOE (peso promedio de 42 lb como referencia)	
Peso de los zapatos: 1.2-1.3 KGS/par	Peso de la caja: 13-14 KGS/caja
1 par/caja de color, dimensiones: 32 × 23 × 12 cm	10 pares/caja, dimensiones: 62 × 47 × 33 cm



Instrucciones de uso:

1.) USO RECOMENDADO: Construcción, Logística, Mecánica, Instalación de gafas, Taller, Agricultura, Jardinería, Garaje, etc.

2.) LIMITACIÓN DE USO: Es fundamental seleccionar el calzado adecuado para el lugar de trabajo. No se garantiza la protección contra riesgos o peligros no mencionados en este documento.

3.) AJUSTE Y TALLA: Todo el calzado lleva la talla estándar en la etiqueta de la lengüeta. Algunos tienen diferentes tallas, como la UE, la RU, la EE. UU., etc. Por favor, utilice la talla adecuada.

El calzado demasiado holgado o demasiado apretado puede no ofrecer una protección óptima.

4.) ALMACENAMIENTO: Conserve el calzado en su embalaje original, a temperatura ambiente y sin humedad, en un lugar limpio, cubierto y ventilado.

5.) LIMPIEZA: Limpie el calzado regularmente con productos de limpieza de alta calidad recomendados para cada uso. No utilice productos de limpieza cáusticos ni corrosivos.