Outlook

Justificación de No aprobación de botas de seguridad

Desde Beatriz Elena Moreno Romero <bemoreno@sena.edu.co>
Fecha Lun 16/12/2024 11:15 AM
Para Evelyn Avellaneda Quiroga <eavellaneda@sena.edu.co>
CC Diana Paola Zaque <dzaque@sena.edu.co>

Buenos días, cordial saludo

En el presente correo se informa que se realizó la verificación e inspección de la muestra de las botas que el proveedor iba a suministrar al centro de formación da acuerdo con el estudio previo.
Las botas de seguridad no cumplen con las especificaciones técnicas dadas en el estudio previo, las cuales cito a continuación:

Bota de Seguridad media caña, dieléctrica con puntera de seguridad
Bota dieléctrica 18 kV, corriente de fuga < 1 mA, sin disrupción. Horma para hombre y mujer.
Bota de amarrar, En cuero graso hidrofugado calibre 1.8 - 2.0 mm
SUELA: Bidensidad elaborada en poliuretano (PU/PU), inyectada directamente al corte, color negro/negro, resistente a aceites e hidrocarburos, antideslizante, flexible, liviana, aislante térmica, resistente al desgarro.
Dureza parte externa piso (compacto) 60-65 shore A y parte interna (expanso) 45-55 shore A.
FORRO, Textil, de rápida dispersión de la transpiración, suave y confortable, resistente a la abrasión, antimicótico y antibacteriano. Elaborado en tejido de punto 100% poliéster texturizado con suplemento en espuma calibre 4 mm, abullonado con lámina de espuma de polietileno calibre 10 mm y tela no tejida 100% poliéster.
PUNTERA de seguridad en composite resistente al impacto (200 Joules) y a la compresión (15 kN).
CONTRAFUERTE, reforzado en el talón.
PASACORDONES, plásticos de alta resistencia
PLANTILLA anatómica removible, antifatiga que inhibe la proliferación de hongos y bacterias. Interna: Lámina de Strobel calibre 2 mm. Externa: Etil Vinil Acetato (EVA) forrado en tela poliéster en tejido circular calibre 4 mm.
Apta para trabajos en exteriores e interiores expuesto a riesgo eléctrico, aceites, solventes e hidrocarburos.
Para ser utilizado en condiciones de trabajo que tengan riesgos de choque eléctrico, impacto y compresión en la puntera. Suela con grabado antideslizante y auto limpiante. Se recomienda en trabajos en ambientes de trabajo seco, debido a que la humedad es conductora de electricidad. Uso general para el sector petrolero, minero, construcción, alimentos y agroindustria. Puede tener exposición limitada a trabajos con hidrocarburos, grasas y aceites, debido a que el cuero graso es un cuero traspasado de poro cerrado, que por su contenido de grasa repele o actúa como impermeable de estas sustancias.

Quedo atenta

Gracias por la atención prestada
Cordialmente,

Beatriz Elena Moreno Romero

Centro de Tecnologías para La Construcción y La Madera - Contratista
bemoreno@sena.edu.co
PBX:5461500
Cra 4 No. 53-54 Autopista Sur Soacha / Cl 8 No. 6-54
Entrada 3 Zona Industrial Cazuca (Parqueadero), Bogotá

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Beatriz Elena Moreno Romero

Regional Distrito Capital - Contratista
bemoreno@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500
Carrera 13 No 65-10

www.sena.edu.co
@SENAcomunica