

CERTIFICADO DE EXAMEN UE DE TIPO

El **Centro de Innovación y Tecnología (INESCOP)**, Organismo Notificado con el número 0160, en virtud de lo establecido en el Reglamento (UE) 2016/425 de 9 de marzo de 2016, **certifica** que el equipo de protección individual, siguiente:

Zapato de trabajo para uso profesional

modelo: **MYPLUS**

solicitante: **CODEOR, S.L.**
P.E. Pereiro de Aguiar, pol. 2B, par. 22-24
32710 PEREIRO DE AGUIAR (Ourense) ESPAÑA

ha sido sometido a examen por este Organismo Notificado, habiéndose comprobado que cumple con los requisitos esenciales del Reglamento y las exigencias aplicables a un EPI de categoría 2, según la Norma **EN ISO 20347:2012** para el nivel de protección **OB+SRC+E+WRU**.

Elda, 05 de abril de 2019. Válido hasta 05 de abril de 2024.

Ana Torró Palau
Responsable de Certificación



Certificado
nº 0160 0123 19

Este certificado se complementa con el anexo técnico del mismo número.

Certificado de examen UE de tipo nº 0160 0123 19

1.- DESCRIPCIÓN DEL MODELO

De acuerdo con el expediente técnico de fabricación el modelo "MYPLUS" responde a las siguientes características:

- Zapato de trabajo para uso profesional
- Concebido conforme a la norma EN ISO 20347:2012
- Clase I
- Tallas fabricadas: de la 35 a la 46
- El aspecto externo del modelo responde a las fotografías siguientes:



Certificado de examen UE de tipo nº 0160 0123 19

2.- DESCRIPCIÓN DE LOS COMPONENTES

Componentes sujetos a control según EN ISO 20344:2011

- Empeine: Tela sin tejer recubierta, color negro.
- Collarín: No presenta.
- Forro de pala: No presenta.
- Forro trasero: Tejido de punto negro, foamizado, y reforzado con tejido negro.
- Lengüeta: Extensión del empeine.
- Plantilla: Entera, moldeada, amovible, de tejido afelpado color gris sobre espuma de poliuretano.
- Palmilla: Tela sin tejer tipo aglomerado, color gris, sobre tejido tipo rafia.
- Entresuela: No presenta.
- Suela: Poliuretano celular, color negro.
- Planta antiperforación: No presenta.

Certificado de examen UE de tipo nº 0160 0123 19

3.- NIVEL DE PROTECCIÓN

Normas técnicas aplicables

- Norma armonizada EN ISO 20344:2011 "Equipos de protección individual - Métodos de ensayo para calzado".
- Norma europea EN ISO 20347:2012 "Equipos de protección individual - Calzado de trabajo".

Características comprobadas

El zapato "MYPLUS" ha superado:

1. Todas las exigencias fundamentales especificadas en las tablas 2 y 3 de la norma EN ISO 20347:2012
2. Las exigencias adicionales, que están consideradas en la tabla 16 de la norma EN ISO 20347:2012, siguientes:
 - Parte trasera cerrada
 - Absorción de energía en la zona del talón
 - Resistencia del empeine a la penetración y absorción de agua

Certificado de examen UE de tipo nº 0160 0123 19

Características comprobadas (cont.)

La comprobación de la conformidad con las normas técnicas aplicables está registrada en los informes técnicos siguientes:

| ENSAYO | Nº INFORME |
|--|------------|
| Básicos | |
| Calzado completo | |
| Altura del corte | C-19045924 |
| Resistencia de la unión corte/piso | C-19045924 |
| Características ergonómicas | C-19045924 |
| Resistencia al deslizamiento | C-19045924 |
| Empeine | |
| Resistencia al desgarró | C-19045924 |
| Permeabilidad y coeficiente de vapor | C-19045924 |
| Forro trasero | |
| Resistencia al desgarró | C-19045924 |
| Resistencia a la abrasión | C-19045924 |
| Plantilla | |
| Absorción y eliminación de agua | C-18022168 |
| Resistencia a la abrasión | C-18022168 |
| Palmilla | |
| Espesor | C-19045924 |
| Absorción y eliminación de agua | C-19045924 |
| Resistencia a la abrasión | C-19045924 |
| Piso | |
| Espesor | C-19045924 |
| Altura del relieve | C-19045924 |
| Resistencia al desgarró | C-19045924 |
| Resistencia a la abrasión | C-19045924 |
| Resistencia a la flexión | C-19045924 |
| Resistencia a la hidrólisis | C-19045924 |
| Opcionales | |
| Zapato completo | |
| Absorción de energía en la zona de tacón | C-19045924 |
| Empeine | |
| Penetración y absorción de agua | C-19045924 |
| Ausencia de perforaciones | C-19045924 |

Certificado de examen UE de tipo nº 0160 0123 19**4.- MARCADO SOBRE EL PRODUCTO**

En función de las características comprobadas en el examen de modelo cada unidad de calzado debe llevar la siguiente información:

- Marcado CE (según el artículo 30 del Reglamento (CE) nº 765/2008)
- Talla
- Marca de identificación del fabricante
- Dirección postal
- Referencia del modelo
- Número de serie o lote
- Fecha de fabricación (mes y año)
- Código norma europea EN ISO 20347:2012
- Símbolos correspondientes a la protección ofrecida (OB+SRC+E+WRU)

Esta información debe quedar marcada de forma legible y duradera de acuerdo con los criterios establecidos en las directivas y normas técnicas aplicables.

5.- VALIDEZ DEL CERTIFICADO

El certificado de examen CE de tipo sólo tendrá validez como documento original y siempre que se respeten las condiciones bajo las cuales ha sido emitido. Su reproducción debe realizarse sin cambios.

Cualquier modificación de los componentes, o de la información contenida en el expediente técnico debe ser comunicada a este organismo notificado.