



LEITAT
managing technologies

Organismo Notificado nº 0162

Certificado UE de Tipo

Reglamento (UE) 2016/425

Equipo de Protección Individual

GUANTES DE COMBATE MOD.2020

Empresa solicitante:

Fabrica Española de Confecciones, S. A.
Acacias, 3
28703 - San Sebastián de los Reyes
Madrid (España)

Examen UE de Tipo:

IN-00026-2020-OC-UE-1



LEITAT
Acondicionamiento Tarrasense
Tel. (+34) 93 788 23 00
Fax. (+34) 93 789 19 06

www.leitat.org
leitat@leitat.org

C/ De la Innovació, 2
08225 Terrassa (Barcelona)



LEITAT
managing technologies

Organismo Notificado nº 0162

Certificado UE de Tipo

Reglamento (UE) 2016/425

Equipo de Protección Individual

GUANTES DE COMBATE MOD.2020

Empresa solicitante:

Fabrica Española de Confecciones, S. A.
Acacias, 3
28703 - San Sebastián de los Reyes
Madrid (España)

Examen UE de Tipo:

IN-00026-2020-OC-UE-1



LEITAT
Acondicionamiento Tarrasense
Tel. (+34) 93 788 23 00
Fax. (+34) 93 789 19 06

www.leitat.org
leitat@leitat.org

C/ De la Innovació, 2
08225 Terrassa (Barcelona)

INFORME DE EVALUACIÓN DE EXAMEN UE DE TIPO (MÓDULO B)

Nº Informe: IN-00026/2020-OC-UE-1

Empresa solicitante: **Fabrica Española de Confecciones, S. A**

Dirección: Acacias, 3

CP – Localidad: 28703 - San Sebastián de los Reyes

Provincia: Madrid

País: España

INTRODUCCIÓN

La empresa solicitante ha presentado a este Organismo Notificado, el prototipo del EPI, muestras representativas de la producción prevista del conjunto de los distintos usuarios, y la documentación técnica.

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI)

Modelo de EPI referenciado como **GUANTES DE COMBATE MOD.2020** destinado a la protección contra riesgos mecánicos y térmicos.

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI)

Guante de protección frente a riesgos mecánicos y térmicos.

Guante de cinco dedos confeccionado con tejido de punto, de color gris, recubierto de silicona, en palma e interior de los dedos.
El dorso está fabricado con piel flor de color marrón y su parte interior está completamente forrada con tejido de punto de color gris.

La cara exterior de la palma y de los dedos va reforzada con piel grabada de color negro.

El puño es corto, mediante prolongación de palma y dorso. La zona de los nudillos incorpora internamente protecciones semirrígidas.

El guante incorpora en la zona del dorso una pieza de tejido elástico y una tira de piel que dispone de cinta auto adherente para su ajuste, y en la zona inferior de la palma lleva una pieza de piel flor de color marrón.

FOTOGRAFÍAS DEL EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI)

GUANTES DE COMBATE MOD.2020



DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

El examen de la documentación técnica para evaluar la adecuación del diseño técnico del EPI, con arreglo a las disposiciones aplicables de las normas armonizadas pertinentes, garantizan la conformidad de los requisitos esenciales de salud y seguridad aplicables mencionados en el artículo 5 y establecidos en el anexo II, los cuales se han realizado siguiendo las indicaciones del Anexo III del REGLAMENTO (UE) 2016/425.

DESCRIPCIÓN DE MEDIDAS

El examen de las descripciones de las medidas para evaluar su adecuación al usuario, se adaptan a las indicadas en la documentación técnica presentada siguiendo las indicaciones del fabricante. De acuerdo al Anexo III del REGLAMENTO (UE) 2016/425. Según el informe técnico nº IN-00026/2020-OC-1.

RESULTADOS OBTENIDOS

De los resultados obtenidos en el informe técnico de ensayo nº IN-00026/2020-OC-1 podemos indicar que el prototipo se ha fabricado conforme a las disposiciones aplicables de las normas armonizadas pertinentes, y estas se han aplicado correctamente.

Normas armonizadas aplicables:

- EN 420:2003+A1:2009 (Guantes de protección. Requerimientos generales)
- EN 388:2016+A1:2018 (Guantes de protección contra riesgos mecánicos)
- EN 407:2004 (Guante de protección contra riesgos térmicos)

CONFORMIDAD CON EL TIPO BASADA EN EL CONTROL INTERNO DE LA PRODUCCIÓN (MÓDULO C)

El fabricante, bajo su exclusiva responsabilidad, indica el procedimiento para que el proceso de fabricación y su supervisión, garanticen la conformidad del EPI fabricado con el tipo, descrito en el certificado de examen UE de tipo y con los requisitos aplicables del Reglamento.

El marcado CE de cada EPI, es conforme con el tipo descrito en el certificado de examen UE de tipo y satisfacen los requisitos aplicables del Reglamento.

La declaración UE de conformidad escrita para el modelo del EPI se adapta al anexo IX del Reglamento.

CONCLUSIÓN

En vista de los resultados obtenidos en el informe técnico nº IN-00026/2020-OC-1 y tras examinar y evaluar la documentación y el prototipo presentado, el EPI referenciado como **GUANTES DE COMBATE MOD.2020** previsto para la protección contra riesgos mecánicos:

CUMPLE con los requisitos esenciales de salud y seguridad, de acuerdo a las exigencias del Reglamento (UE) 2016/425, en base a la aplicación de las normas:

- EN 420:2003+A1:2009 (Guantes de protección. Requerimientos generales)
- EN 388:2016+A1:2018 (Guantes de protección contra riesgos mecánicos) con los siguientes niveles de protección:

Resistencia a la abrasión	Nivel 4
Resistencia al corte por cuchilla	Nivel X
Resistencia al desgarro	Nivel 4
Resistencia a la perforación	Nivel 4
Resistencia al corte	Nivel F

X: No realizado

- EN 407:2004 (Guantes de protección contra riesgos térmicos) con los siguientes niveles de protección

Comportamiento a la llama	Nivel 1
Calor por contacto	Nivel 1
Calor convectivo	Nivel X
Calor radiante	Nivel 2
Pequeñas salpicaduras de metal fundido	Nivel X
Grandes salpicaduras de metal	Nivel X

Validado por:



Supervisor del Área de Certificación
Josep Mª Pallarés Soler

Terrassa, 20 de abril, 2020

Este informe de evaluación del examen UE de tipo es válido hasta: **20 de abril de 2025**

CERTIFICADO UE DE TIPO (MÓDULO B)

Equipo de Protección Individual (EPI)

LEITAT – Technological Center, como Organismo Notificado con el nº 0162 para expedir la certificación de UE de Tipo (Módulo B),

CERTIFICA

Que el prototipo de Equipo de Protección Individual:

GUANTES DE COMBATE MOD.2020

Presentado por el fabricante:

Fabrica Española de Confecciones, S. A.

Acacias, 3

28703 - San Sebastián de los Reyes
Madrid (España)

CUMPLE con los requisitos esenciales de salud y seguridad, de acuerdo a las exigencias del Reglamento (UE) 2016/425, para

Guante de protección contra riesgos mecánicos y térmicos

de acuerdo con el informe Examen UE de Tipo (Módulo B), número

IN-00026/2020-OC-UE-1

de este Organismo Notificado, realizado en base a los puntos aplicables de las normas

EN 420:2003+A1:2009 EN 388:2016+A1:2018 (4-X-4-4-F) EN 407:2004 (1-1-X-2-X-X)

Este certificado debe ir seguido de la conformidad con el tipo basada en el control interno de la producción (Módulo C)

Terrassa, 20 de abril de 2020



Josep Mª Pallarès
Supervisor Certificaciones

Certificado válido hasta el día 20 de abril de 2025

Este certificado está protegido por las mismas condiciones que el informe al que hace referencia