



**SOLUCIONES
EN COMODIDAD
Y SEGURIDAD**



INDUSTRIA

Dunlop® Rugged

¡La construcción ideal!

Dunlop® introduce una nueva generación de botas de seguridad: las Dunlop® Rugged. Estas botas ofrecen todas las ventajas de Purofort® con una suela óptima, lo que hace que sea la bota ideal para los trabajos diarios del sector de la construcción. Es el único calzado que combina comodidad, flexibilidad y durabilidad en cualquier condición meteorológica.



Construcción e infraestructura

Seguridad, comodidad y diseño en el punto de mira

INTRODUCCIÓN

Dunlop® se esfuerza por ofrecer soluciones que representen el máximo valor añadido para los usuarios finales. Cada segmento nos exige un esfuerzo específico. Para entender perfectamente cuáles son las necesidades de los usuarios finales dentro de la construcción e infraestructura, les visitamos periódicamente en su entorno de trabajo, por ejemplo en la propia obra.

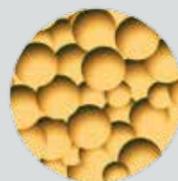
El conocimiento y la experiencia que adquirimos de esta manera se utiliza para innovar y desarrollar continuamente productos que permiten satisfacer los requisitos propios de este sector:

- Seguridad
- Comodidad
- Diseño



La tecnología PUROFORT®

La fabricación especializada a alta presión introduce millones de burbujas de aire diminutas en el material sintético durante la producción. Esto proporciona a las botas Purofort® sus propiedades excepcionales.



Dunlop® Purofort® es la mejor solución para un calzado limpio, seco, ligero y duradero en comparación con otros materiales.

Protección y seguridad

- Diferentes diseños de la suela evitan la acumulación de material en la misma en una amplia variedad de superficies
- Alta resistencia al deslizamiento
- Protección contra impactos y penetración de objetos (puntera y plantilla de acero)
- Resistencia a productos químicos
- Forro interior con tratamiento antibacteriano

Comodas y secas

- Extraordinario aislamiento térmico: hasta -20°C para Purofort® y -50°C para Thermo+
- Flexibles y blandas incluso a temperaturas muy bajas
- Absorción de impactos

Bajo peso

- Ahorran el movimiento de un peso de 2.500 kg al día. Las botas Purofort® son un 35 % (500 g) más ligeras que las botas tradicionales. Si se andan 10.000 pasos cada día, la reducción de 250 gramos permite ahorrar el movimiento de 2.500 kg diarios.

Duraderas

- Duran hasta tres veces más que las botas tradicionales, según pruebas realizadas en laboratorio y en el entorno profesional
- Alta resistencia a la abrasión
- Resistencia al desgaste y la rotura
- Limpieza fácil



Seguridad



Seguridad

En una obra, es habitual verse expuesto a diversos y numerosos peligros. Por todas partes pueden caer objetos pesados o sobresalir objetos afilados. Trabajar en construcción e infraestructuras significa también andar y estar a menudo en suelos mojados e irregulares. En ese tipo de suelo existen muchas probabilidades de resbalar y/o tropezar. Todo ello exige llevar un calzado adecuado que ofrezca la seguridad necesaria.

El calzado adecuado debe cumplir, en primer lugar, con las normas de seguridad. Además, existen muchas otras soluciones que pueden ofrecer una protección complementaria específica.



Cumplimiento de las normas de seguridad

Comodidad



Comodidad

Trabajar en la construcción suele implicar estar en movimiento todo el día. Se anda mucho y, por ejemplo, se está mucho de cuclillas. Esto exige mucho al cuerpo y a los pies. Por eso, se agradece poder trabajar cómodamente. El calzado no debe dificultar el movimiento ni ser una carga. Teniendo en cuenta que en construcción e infraestructuras se trabaja principalmente en el exterior, las condiciones meteorológicas también pueden tener una

gran influencia en la comodidad. El calzado debe mantener los pies calientes cuando hace frío y secos cuando llueve. El bajo mantenimiento requerido del calzado es otro de los puntos positivos.



Cumplimiento de los requisitos durante el uso

Diseño



Diseño

El sector de la construcción puede parecer no otorgar mucha importancia a la moda; sin embargo, la realidad es muy distinta. Los profesionales que trabajan en la construcción sí consideran importante la imagen que la ropa y el calzado les da. La estética de las botas así como su color son importantes criterios de elección.

Además de ofrecer la seguridad y la comodidad requeridas, el diseño del calzado también tiene que estar en línea con lo que gusta y se acepta en la construcción.



Cumplimiento de los requisitos de diseño

Las botas Rigger de Dunlop®

Cumpliendo con los requisitos del sector de la construcción e infraestructuras

Dunlop® introduce una nueva generación de botas Rigger, específicamente diseñadas para el sector de la construcción e infraestructuras. Se han combinado los beneficios de los zapatos de seguridad (comodidad y durabilidad) con los de las botas (aspecto práctico e impermeabilidad). Además, estas botas Rigger ofrecen todas las ventajas tanto de la tecnología Purofort® como Acifort®. Todo ello hace que las botas Rigger, y en concreto las Rugged, sean el calzado ideal para llevar cada día, durante toda la jornada, en el sector de la construcción.



Seguridad

Agarre y seguridad superiores

- Suela con alta resistencia al deslizamiento (SRC)
- Puntera y plantilla
- Agarre para escaleras (bota "Rugged")



✓ La mejor protección en cada situación

Comodidad

Los pies calientes y secos

- 100 % impermeables
- Aislamiento térmico

- No se resecan ni se agrietan

Bajo mantenimiento

- Fáciles de mantener y limpiar

Comodidad durante todo el día

- Flexibles en cada movimiento
- Plantilla anatómica



✓ Una comodidad óptima

Diseño

Un estilo bonito y llamativo

- Diseño atractivo y robusto
- Lenguetas de agarre y forro rojos con estampado de la marca



✓ Un diseño único

La línea Rigger

Cada día, durante toda la jornada

PUROFORT® Rugged



NOVEDAD

REFERENCIA	C762043.CH
DESCRIPCIÓN	Dunlop Purofort®+ Rugged full safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRC
TALLAS	39-49/50
PROPIEDADES	Ligeras, aislamiento térmico contra el frío hasta -20°C, lengüetas de agarre, fáciles de limpiar



PUROFORT® Rig Air



REFERENCIA	C462743
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Purofort® Rig Air Full Safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRA
TALLAS	39-48
PROPIEDADES	Ligeras, aislamiento térmico contra el frío hasta -20°C, lengüetas de agarre, fáciles de limpiar



ACIFORT®



NOVEDAD

REFERENCIA	A442033.CH
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Acifort® Rocker full safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 SRA
TALLAS	40-48
PROPIEDADES	Resistencia al deslizamiento (marcado SRA), protección adicional del tobillo, mayor durabilidad gracias a la incorporación de nitrilo y polímeros, antiestáticas



NOVEDAD

REFERENCIA	C762063.FL
DESCRIPCIÓN	Dunlop Purofort®+ Rugged full safety Fur Lined
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRC
TALLAS	39-49/50
PROPIEDADES	Ligeras, aislamiento térmico contra el frío hasta -20°C, forro de borreguillo, lengüetas de agarre, fáciles de limpiar



REFERENCIA	C462743.FL
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Purofort® Rig Air Full Safety Fur Lined
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRA
TALLAS	39-48
PROPIEDADES	Ligeras, aislamiento térmico contra el frío hasta -20°C, forro de borreguillo, lengüetas de agarre, fáciles de limpiar



NOVEDAD

REFERENCIA	A442033.FL
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Acifort® Rocker full safety Fur Lined
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRA
TALLAS	40-48
PROPIEDADES	Resistencia al deslizamiento (marcado SRA), protección adicional del tobillo, mayor durabilidad gracias a la incorporación de nitrilo y polímeros, antiestáticas, forro de borreguillo



*Disponible a partir de agosto de 2014

La línea de botas

Para actividades y condiciones específicas

PUROFORT®



REFERENCIA	C762041
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Purofort®+ full safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRC
TALLAS	39-49/50
PROPIEDADES	Ligeras, aislamiento térmico contra el frío hasta -20°C, fáciles de limpiar



REFERENCIA	C762241
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Purofort®+ full safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRC
TALLAS	39-49/50
PROPIEDADES	Ligeras, aislamiento térmico contra el frío hasta -20°C, fáciles de limpiar

PUROFORT®



REFERENCIA	C662343
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Purofort® Thermo+ full safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRC
TALLAS	37/38, 39/40, 41-43, 44/45, 46-48
PROPIEDADES	Ligeras, aislamiento térmico contra el frío hasta -50°C, excelente absorción de impactos, resistencia al deslizamiento (marcado SRC)

PUROFORT®



REFERENCIA	C462041
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Purofort® Professional full safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRA
TALLAS	37-48
PROPIEDADES	Ligeras, aislamiento térmico contra el frío hasta -20° C, fáciles de limpiar



REFERENCIA	C462241
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Purofort® Professional full safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 CI SRA
TALLAS	37-48
PROPIEDADES	Ligeras, aislamiento térmico contra el frío hasta -20°C, fáciles de limpiar

ACIFORT®



REFERENCIA	A571411
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Acifort® Safety High Voltage
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 SB FO SRA / EN50321 cl. 0
TALLAS	39/40, 41-43, 44/45, 46-47
PROPIEDADES	Aislamiento eléctrico para trabajos en instalaciones de baja tensión hasta 1.000V ac o hasta 1.500V cd, resistencia al deslizamiento (marcado SRA)

ACIFORT®



REFERENCIA	A442031
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Acifort® Heavy Duty Full Safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 SRA
TALLAS	40-48
PROPIEDADES	Resistencia al deslizamiento (marcado SRA), protección adicional del tobillo, mayor durabilidad gracias a la incorporación de nitrilo y polímeros, antiestáticas



REFERENCIA	A442231
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Acifort® Heavy Duty Full Safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 SRA
TALLAS	40-48
PROPIEDADES	Resistencia al deslizamiento (marcado SRA), protección adicional del tobillo, mayor durabilidad gracias a la incorporación de nitrilo y polímeros, antiestáticas



REFERENCIA	A252931
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Acifort® Ribbed Full Safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 SB P A FO SRA
TALLAS	40-47
PROPIEDADES	Resistencia al deslizamiento (marcado SRA), protección adicional del tobillo, mayor durabilidad gracias la incorporación de nitrilo y polímeros, antiestáticas

La tecnología ACIFORT®

Acifort = Ácido + Confort. Es una mezcla de PVC y goma que se ha desarrollado específicamente para cada sector de la industria. La combinación única de PVC, goma de nitrilo y polímeros crea una bota más duradera, resistente y cómoda. Los compuestos Acifort están hechos de tres componentes distintos:

- Compuestos **antiestáticos**
- La **goma de nitrilo** crea una bota más cómoda. Alarga la vida útil y ofrece una mayor resistencia al aceite, productos químicos y al desgaste
- Los **polímeros** garantizan una vida útil máxima para las botas de PVC

Protección

- Suelas resistentes al deslizamiento (marcado SRA) en distintos entornos
- Categorías S5 (puntera y plantilla de acero) y S4 (puntera de acero)
- Antiestáticas: reducción del riesgo de electrocución
- Alta resistencia a la más amplia variedad de productos químicos y ácidos

Comodidad

- Las propiedades absorbentes de energía hacen que estas botas sean más cómodas que las botas de PVC tradicionales
- La bota más ligera de la gama media
- Un nuevo forro más fino ofrece una sensación más cómoda y elegante
- Forro higienizado para un clima sano sin olores en la bota

Durabilidad

- Durabilidad incrementada de un 50% comparado con el PVC tradicional gracias a un mejor compuesto

La línea de botas de PVC



ARTÍCULO	142PP
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Protomastor® Full Safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 SRA
TALLAS	36-48
PROPIEDADES	Resistencia al deslizamiento (marcado SRA)



ARTÍCULO	142YP
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Protomastor® Full Safety
NORMATIVA	EN ISO 20345:2011 S5 SRA
TALLAS	36-48
PROPIEDADES	Resistencia al deslizamiento (marcado SRA)



ARTÍCULO	380PP
DESCRIPCIÓN	Dunlop® Pricemastor®
NORMATIVA	CE
TALLAS	35-47
PROPIEDADES	Impermeabilidad



La herencia Dunlop®

Más de 125 años de historia

En Dunlop® diseñamos, desarrollamos y fabricamos todas nuestras botas, impermeables y de alta calidad, conjuntando nuestra pericia original con las nuevas tecnologías. Nuestros técnicos y el equipo de Investigación y Desarrollo llevan a cabo la innovación de producto, garantizando que en



cada bota se aplique al máximo nuestra capacidad técnica específica. La fabricación se lleva a cabo conforme a las estrictas normativas de la Unión Europea (REACH) en nuestras fábricas de los Países Bajos y Portugal mediante los especialistas de Dunlop® para que se pueda conocer con exactitud cuándo, dónde y cómo ha sido fabricada cada bota. Nuestro propio y experimentado Departamento de Asistencia al Cliente de Dunlop® completa el equipo. Las botas Dunlop® se caracterizan por la innovación, la protección y la comodidad. Conjuntamos estas tres características claves para ofrecer un calzado de seguridad y profesional exclusivo, diseñado específicamente para adecuarse tanto a sus necesidades como a las de sus usuarios finales.

TRADICIÓN

Las botas de trabajo impermeables Dunlop®, empresa fundada originalmente en el siglo XIX por un cirujano veterinario escocés, John Boyd Dunlop, tienen una larga tradición. John Boyd tuvo una idea sencilla que revolucionó el mundo. En 1888 patentó el neumático de goma, abriendo su primera fábrica de neumáticos en Dublín, Irlanda, en 1889. Su desarrollo revolucionó el sector.

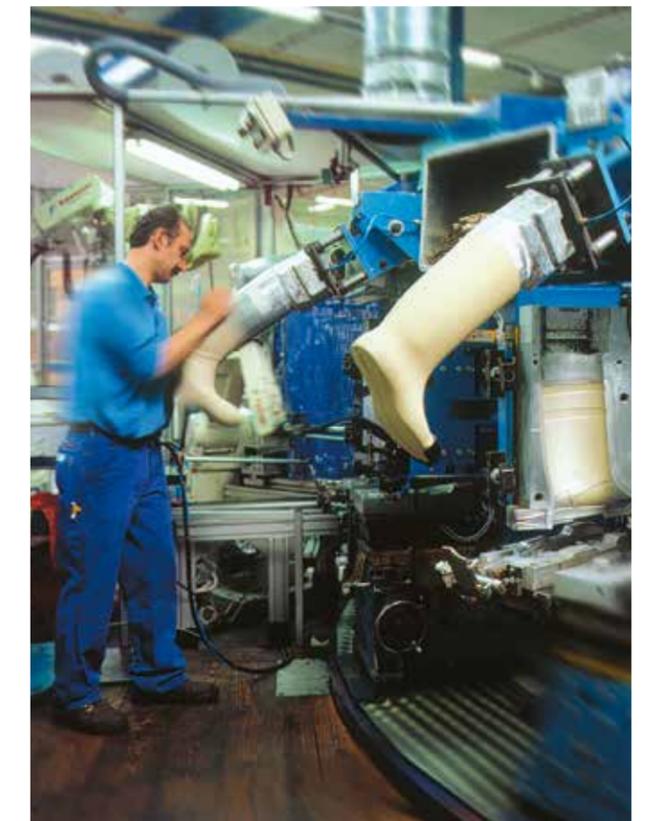
En 1927 Dunlop había aunado fuerzas con la empresa inglesa Liverpool Rubber Co Ltd y amplió su gama de productos para incluir el calzado de protección. Así nació la bota de trabajo Dunlop®.

CAPACIDAD TÉCNICA

Actualmente, Dunlop® es líder de mercado en toda Europa especializado en botas de agua impermeables de uso general y profesional. Cada día, ayudamos a mejorar las condiciones de alrededor de 10 millones de pies en todo el mundo.

Dunlop® se fusionó con el especialista holandés en calzado Hevea bv en 1996 para combinar conocimientos y capacidades, desarrollando conjuntamente la tecnología exclusiva del material Purofort®.

La empresa es una fusión de negocios cuyas raíces proceden de los Países Bajos, Reino Unido, Irlanda y Portugal; una sólida combinación de experiencias, pericia y potencial de fabricación originada a partir de diferentes climas, culturas y mercados.



Leyenda de pictogramas



**CERTIFICACIÓN
S5**



**CERTIFICACIÓN
SB**



**CERTIFICACIÓN
S4**



**CERTIFICACIÓN
O4**



**CERTIFICACIÓN
CE**



**CERTIFICACIÓN
OB**



**PROTECCIÓN
PUNTERA
+ PLANTILLA**



**PROTECCIÓN
PUNTERA**



**SUELA
ANTIDESLIZANTE**



**SUELA RESISTENTE
A ACEITES**



**AISLAMIENTO
TÉRMICO CONTRA
EL FRÍO**



**RESISTENCIA
QUÍMICA**



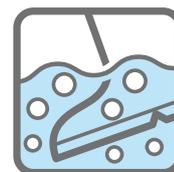
**PROTECCIÓN
ANTIESTÁTICA**



COMODIDAD



**ABSORCIÓN
DE IMPACTOS**



IMPERMEABLE

Cumplimiento de la normativa REACH: Todas **las botas Dunlop** se fabrican conforme a la última normativa REACH y no contienen ninguna clase de ftalatos prohibidos.



Hevea bv

T +31 (0)572 341 550
F +31 (0)572 362 206
E info@dunlopboots.com

Dunlop® Protective Footwear colabora estrechamente con:



Probadas y certificadas por:

