

# EMBER UK s ESD

0RI20384



## BESCHREIBUNG

**CO2-Offset zertifizierte Sicherheitsschuhe**, die **Co2-Emissionsfreiheit** garantieren und den Anforderungen von ökologischer Nachhaltigkeit und Umweltschutz entsprechen. **Ember UK** ist ein bequemes Sicherheitshalbschuhmodell, das aus **recycelten Materialien** und aus **erneuerbaren Rohstoffen**, in einem optimierten Produktionsverfahren und **ohne Co2-Emissionen** hergestellt wird. **Komfort** und **Sicherheit** garantiert von der Marke **U-Power**. **Sicherheitsschuhe** mit **durchtrittssicherem System Save&Flex Plus Green**, vollkommen "metallfrei", hergestellt aus **59% recycelten Materialien**. **Ultraleichte Zehenkappe AirToe Composite** zum Schutz der Zehen. **Obermaterial** aus Putek® Spider Repet, das aus einem **hohen Anteil an recyceltem Material** hergestellt wird und hohe Abriebfestigkeit aufweist. **Sicherheitsschuhe**, ideal für: Fließband, Industrie, Logistik und Automobilindustrie **PU-Sohle** von BASF 100% aus **erneuerbaren Rohstoffen**, **abriebfest, ölabweisend, rutschfest** und **antistatisch**. **Innenfutter mit Belüftungskanälen Wingtex® Green**, hergestellt aus **66% recycelten Materialien**. **Selbstmodellierende, anatomische, antibakterielle, antistatische Einlegesohle WOW2 Green** aus **PU von BASF**, die sich an den Fuß anpasst, ein angenehmes Gefühl von Leichtigkeit vermittelt und für ein **dauerhaftes Wohlbefinden und Komfort** sorgt.

## OBERMATERIAL

Putek spider repet mit hohem Anteil an recyceltem Material

## FUTTER

Wingtex® Green mit Belüftungskanälen, atmungsaktiv, aus 66% recyceltem Material

## SCHUTZKAPPE

AirToe Composite

## DURCHTRITTSCHUTZ

Save & Flex® PLUS® Green, durchtrittssichere "metallfreie" Einlegesohle aus 59% recyceltem Material

## ZWISCHENSOHLE

WOW2 Green

## SOHLE/LAUF SOHLE

100 % regenerativ erzeugtes PU von BASF. Abriebfest, antistatisch, Öl-resistent und rutschhemmend

## ANATOMISCHE EINLEGESOHLE

Natural Confort 11 Mondopoint

## PU TEK® SPIDER REPET

PU Tek® SPIDER REPET-Technologie (HYPERTEX-Technologie). Eine exklusive, umweltfreundliche Lösung für die U-Group, die die Robustheit des Gewebes mit nachhaltigem Design verbindet. Verwendet recycelte und verstärkte Materialien (zertifiziert nach dem Recycled Blended Claim Standard). Erfüllt hohe Standards hinsichtlich Flexibilität, PVC-Freiheit und einer Atmungsaktivität, die viermal höher ist als die Mindestanforderungen für die Kategorie S3.

## AIRTOE COMPOSITE

Vielseitige Lösung aus einem vollständig metallfreien Verbundwerkstoff (Metal Free). Mit einem Gewicht von etwa 50 Gramm bietet sie eine hervorragende Wärmeisolierung und eine leichte Konstruktion, die für den Langzeiteinsatz in verschiedenen Arbeitsumgebungen geeignet ist.

## ESD (ELECTROSTATIC DISCHARGE)

Technologie zur kontinuierlichen Ableitung elektrostatischer Ladungen, die sich im menschlichen Körper ansammeln, in den Boden. Die zertifizierten Schuhe erfüllen die Anforderungen der Normen CEI EN 61340 zum Schutz elektronischer Bauteile und eignen sich für den Einsatz in EPA-Bereichen (Electrostatic Protected Area) sowohl bei der Herstellung als auch bei der Handhabung empfindlicher Geräte.

## WOW 2 GREEN

Ökologische Einlegesohle, bestehend aus zwei technischen Elementen: einer Fußgewölbestruktur aus BASF-Polyurethan (PU), das zu 100 % aus erneuerbaren Rohstoffen stammt und über selbstanpassende Eigenschaften zur gleichmäßigen Verteilung des Körpergewichts verfügt, sowie einem Anti-Ermüdungseinsatz aus einer speziellen BASF-Mischung. Entwickelt zur Entlastung bei langem Stehen, reduziert sie die tägliche Ermüdung während der Arbeitszeit.

## TECHNOLOGIEN



PU Tek® SPIDER  
38P21  
HYPERTEX technology



## SCHUTZKLASSE

S3S CI FO SR

## EU-NORM

EN ISO 20345:2022

## GRÖSSEN

35-48