

uvex

uvex Bamboo TwinFlex®

Fühlbar überlegen

wirtschaftlich
langlebig
nachhaltig



protecting planet

by using bio-based material //
by using recycled material //
by maximum reduction of pollutants



protecting people

uvex Bamboo TwinFlex® Technologie

High-Tech für mehr Komfort im Schnittschutzhandschuh

Fühlbar überlegen: der neue uvex Bamboo TwinFlex® D xg

Kompromisslose Performance im
Schnittschutzlevel D

Der uvex Bamboo TwinFlex® D xg ist 24 %
dünner und 30 % leichter als vorherige
uvex Bamboo-Produkte im Cut Level D.

- Fühlbar weicher (natürliche Bambusfaser)
- Fühlbar dünner (18 Gauge Liner)
- Fühlbar sicherer (Schnittschutzlevel D gemäß EN 388:2016: 4 X 4 1 D)
- Touchscreen-Fähigkeit
- Innovative, atmungsaktive und langlebige Xtra-Grip-Schaumbeschichtung (Nitril)
- Besonders langlebig / wirtschaftlich durch uvex protexion zone
- Für trockene und feucht/ölige Bereiche
- Feines Tastgefühl
- Effektive Griffigkeit
- Auf Hautverträglichkeit geprüft

Video Bamboo TwinFlex



uvex Bamboo TwinFlex® Komfort

Erstklassiges Klima

Messbar mehr Wohlbefinden

- reduziertes Schwitzen
- hohe Atmungsaktivität
- vielfach höhere Feuchtigkeitsaufnahme gegenüber anderen Faserarten

Die patentierte Bamboo TwinFlex® Komfortfunktion

Seidig weiches komfortables Material auf der Innenseite des Handschuhs aus Bambus Viskose sorgt für einen sehr hohen Tragekomfort auf der Haut. Die Bambusfaser fühlt sich nicht nur unglaublich gut auf der Haut an, sie besitzt vor allem eine sehr hohe und schnelle Feuchtigkeitsaufnahme, so dass Ihre Haut beim Arbeiten angenehm trocken bleibt.



6x

höhere Aufnahme von Feuchtigkeit dank Bambusfaser im Vergleich zu Synthefasern

20%

atmungsaktiver als vorherige uvex Bamboo-Produkte im Cut Level D

2,8 Sek.

sehr schnelle Absorption von Wasser

uvex Bamboo TwinFlex® Adaptive Fit Technology

Höchster Tragekomfort

uvex Adaptive Fit Technology –
für jede Handform

Jede Hand ist anders.
Dank der innovativen Garntechnologie passt
sich der uvex Bamboo TwinFlex® D xg jeder
Handform individuell an.

Der Tragekomfort erhöht sich spürbar von
Minute zu Minute. Der Bamboo TwinFlex® D xg
wird zunehmend flexibler und übernimmt inner-
halb kürzester Zeit die Passform Ihrer Hand.

Dies wird ausschließlich durch die eigens von
uvex entwickelte Bamboo TwinFlex® Techno-
logy und die enge Zusammenarbeit unserer
Entwicklungsabteilung, am Standort Lüneburg,
mit innovativen Faser- und Garnherstellern
ermöglicht. Ein spürbarer Unterschied!



5 min.

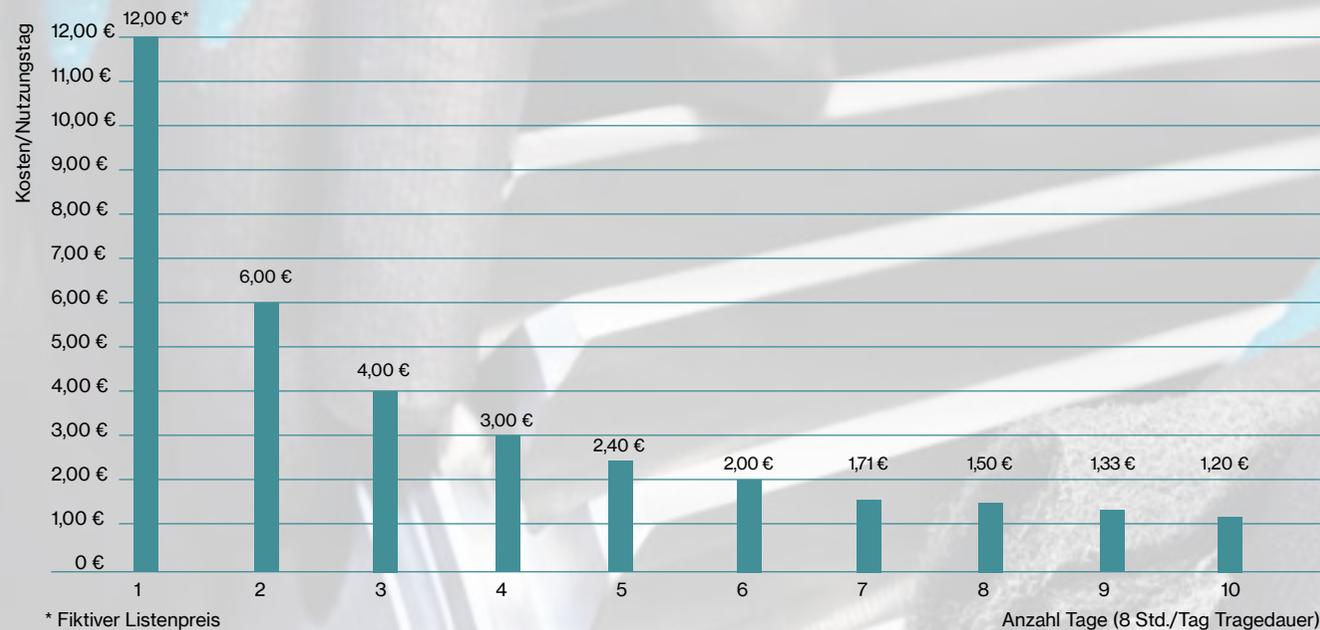
bis der BambooTwinFlex® beginnt
sich an die Handform individuell
anzupassen.

0,0

Kompromisse im Bereich Komfort.
Dank der adaptiven Passform trägt sich der
Bamboo TwinFlex® wie eine zweite Haut.

Kostenreduktion durch verlängerten Produktlebenszyklus

Nachhaltig und wirtschaftlich! Nachhaltig ist, was lange hält.
Wirtschaftlich ist, was Kosten reduziert.



Der uvex Bamboo TwinFlex zeichnet sich durch die zusätzliche protexxion zone in der Daumenbeuge, die Xtra-Grip-Beschichtung und die außergewöhnliche Abriebfestigkeit (5x höhere Abriebfestigkeit als die Norm mit Abrieblevel 4 ausweist) aus.

Selbst bei Anwendungen in anspruchsvollen Bereichen (heavy duty), erreicht er dadurch eine Nutzungsdauer von bis zu 10 Tagen!

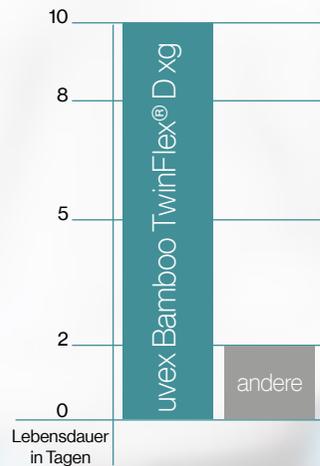
Dies führt zu:

- Nachhaltigkeit**
- Kostenreduktion**
- Abfallreduktion**

Unser Test bei einem Hersteller in der Reifenindustrie ergab, dass, der uvex Bamboo TwinFlex bei einer durchschnittlichen Tragedauer von 8 Stunden - 10 Tage genutzt werden konnte.

Weniger Abfall durch verlängerte Tragedauer

Nachhaltig und wirtschaftlich! Nachhaltig ist, was lange hält. Wirtschaftlich ist, was Kosten reduziert.



Im Vergleich zum Wettbewerb konnte der uvex Bamboo Twinflex 8 Tage länger genutzt werden - unter absolut gleichen Bedingungen.

Die Ergebnisse beziehen sich auf einen Produkttest, welcher zusammen mit einem Hersteller der Reifenindustrie durchgeführt wurde – für den Bereich „heavy duty“.

Nicht nur die uvex protexxion zone, sondern vor allem die Kombination mit der, speziell für den Bamboo TwinFlex® D xg entwickelten, sehr robusten und zugleich flexiblen Xtra-Grip Polymerbeschichtung sorgt für eine außerordentlich hohe Standzeit.



Überproportional lange Nutzungsdauer dank:

- uvex protexxion zone + hochwertiger Xtra-Grip Beschichtung
- uvex protexxion zone mit glatter Materialoberfläche sorgt für reibungslosen Arbeitsablauf



uvex Bamboo TwinFlex® D xg

Unser Beitrag zu #protectingplanet

45%

nachhaltige Materialien:

- Komfortfaser Bambus-Viskose
- Polyamid-Recyclat

Fühlbar überlegen in

- 1 Komfort
- 2 Gesundheit (dermatologisch geprüft)
- 3 Wirtschaftlichkeit (langlebig)
- 4 Schutz, Touchscreen
- 5 Qualität, Nachhaltigkeit



NEU
uvex
protexxion zone



Komfortabel: Seidig weiche Bambusfaser



Gesund: auf Hautverträglichkeit geprüft



Langlebig: uvex protexxion zone



Zusatzfunktion: Touchscreen-Fähigkeit



Kurze Wege: Made in Germany

#protecting planet

Das uvex-Nachhaltigkeitslabel: ein Versprechen für Mensch und Umwelt

protecting people steht als Mission hinter allen Marken der uvex group.

Unsere Nachhaltigkeitshistorie.

Mehr Infos unter:

uvex-safety.de/protectingplanet



Mehr Infos unter:

uvex-safety.de/bambootwinflex



Ein wichtiger Bestandteil des Produktsystems ist der uvex Bamboo TwinFlex® D xg planet. Wie setzen wir unsere Mission protecting planet im Bereich Handschutz um?

protecting planet
by using bio-based material //
by using recycled material //
by maximum reduction of pollutants

uvex setzt mit der Verwendung von Bambus Viskose auf ein Material, das auf dem nachwachsenden Rohstoff Bambus basiert sowie auf recyceltes Polyamid. Zusammen kommen diese nachhaltigen Materialien auf 45 Prozent des verwendeten Materials! Für den Gesundheitsschutz des Trägers zeichnet sich der Handschuh zudem durch eine deutliche Übererfüllung der REACH-Bestimmungen aus und die Hautverträglichkeit ist durch das proDerm-Institut dermatologisch bestätigt.

protecting planet
by using environmentally-friendly packaging

Die Verpackung der Handschuhe wurde deutlich minimiert. Es werden Papierbanderolen anstatt Gummibändern benutzt. Auf Beutel aus Polyester wird ganz verzichtet.

protecting planet
by having a CO₂ neutral production

Das Unternehmen uvex safety gloves ist sowohl nach dem Umweltmanagement ISO 14001 als auch nach dem Energiemanagement ISO 50001 zertifiziert und verfügt über eine CO₂ neutrale Fertigung. Durch das neu in Betrieb genommene Blockheizkraftwerk wird der Energieverbrauch des Werks in Lüneburg durch den hohen energetischen Wirkungsgrad von >90% der BHKW Technologie weiter gesenkt. Das BHKW erfüllt schon heute die ab dem 01.01.2024 gesetzlich vorgeschriebenen Abgasvorgaben und ist somit eines der ersten BHKWs in Deutschland, die diesem Standard entsprechen.

Bamboo TwinFlex® Technology ist eine eingetragene Marke der UVEX SAFETY Gloves GmbH & Co. KG.



Made in Germany

uvex – innovativer Markensystemanbieter mit Herstellerkompetenz

Seit 95 Jahren bleibt uvex dem Produktionsstandort Deutschland treu und gehört in der Produktgruppe Handschutz zu den größten Herstellern, die noch in Deutschland und Europa produzieren.

In Zeiten weltweit knapper Ressourcen und Transportkapazitäten ist dieser Standortvorteil entscheidend bei der Verfügbarkeit und Lieferung der Produkte.

Hohe Verfügbarkeit und kurze Wege

Unser Sortiment mit schneller Verfügbarkeit!

Herausragende Produkte von höchster Qualität

uvex behält die gesamte Wertschöpfungskette in der Hand: Von der ersten Idee über Forschung und Entwicklung bis zur Fertigung mit modernsten Produktionsverfahren.



Besuchen Sie uns Online
Überzeugen Sie sich von der Vielfalt und
Qualität unseres Made in Germany Sortiments:
uvex-safety.de/madeingermany



uvex safety gloves mit Sitz in Lüneburg bildet in der uvex safety group das Kompetenz- und Technologiezentrum für Handschutz. Das Unternehmen überzeugt dabei nicht nur durch hohe technologische Standards bei der Produktion von Handschutzlösungen, sondern sorgt auch für kurze Wege vom Hersteller zum Anwender.

MADE IN GERMANY

Im bayerischen Fürth befindet sich der Hauptstandort der **uvex safety group**.



Der uvex Bamboo TwinFlex im Überblick

1. Wirtschaftlichkeit

- **Lange Nutzungsdauer** dank uvex protexxion zone
- hochwertige **Xtra-Grip-Beschichtung**
- **Längere Haltbarkeit** für höhere Wirtschaftlichkeit
- Vorteil: glatte, nicht haftende Materialoberfläche der uvex protexxion zone sorgt für einen **reibungslosen Arbeitsablauf**



2. Nachhaltigkeit

- Cellulose-Regenerat-Fasern (Viskose) aus dem **nachwachsendem Rohstoff** Bambus
- **CO₂ neutrale** Produktion in Deutschland (made in Germany)
- kurze Lieferketten
- **Lösemittelfreie** Produktion

3. Komfort

Besonders angenehm auf der Haut zu tragen dank Bambusfaser:

- **Schnelle Aufnahme** und hohe Speicherung von **Feuchtigkeit**
- Seidig **weiches Gefühl** auf der Haut
- besonders **leicht, dünn und flexibel**
- **Adaptive Passform:** die uvex Bamboo TwinFlex Schutzhandschuhe passen sich jeder individuellen Handform nach 3-5 Minuten exakt an



4. Gesundheit

- **Hautverträglichkeit** dermatologisch bestätigt (proDerm®)
- **Frei von allergieauslösenden Beschleunigern**
- **Frei von Lösemitteln**
- uvex Schadstoffstandard: **Übererfüllung der REACH-Bestimmungen** durch permanente Analyse von ca. 200 kritischen Substanzen

5. Schutz

- hoher **Schnittschutz (Cut Level D)**
- Kein Ausziehen des Handschuhs mehr dank **Touchscreen-Fähigkeit**
- **Hitzeschutz**
- **Lebensmitteleignung**



uvex protexxion zone



MADE IN GERMANY 



uvex

Erleben Sie unseren Bamboo TwinFlex D xg in
der neuen Augmented Reality App!



UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH
Würzburger Straße 181-189
90766 Fürth
GERMANY

T +49 (0) 911 9736 360
F +49 (0) 911 9736 460
E serviceteam@uvex.de
I uvex-safety.de

 facebook.com/uvexsafetygroup

 youtube.com/uvexsafetygroup

 instagram.com/uvexsafety

 twitter.com/uvexsafetygroup