



## ALPINE EXPERT II GTX

### DER EXPERTE AUF BERGTOUREN.



**1** Schuhe, die mit einer GORE-TEX-Membran ausgestattet sind, sind zuverlässig wasserdicht, winddicht und atmungsaktiv.



**2** Bewährte Vibram-Gummisohle vom Qualitätsanbieter aus Italien.



**3** Vorfuß- und Schaftbereich lassen sich unterschiedlich fest schnüren.



**4** Die Zwischensohle wurde speziell an die Anatomie der Füße angepasst.



**5** Aus dem Kletterbereich übernommen, sorgt der vorgespannte Gummi für einen besseren Fersensitz.



**6** Fixiert die Zunge mithilfe der Schnürsenkel und verhindert so ein Verrutschen.



**7** Erhöhte Flexibilität des Schaftes für ein angenehmes Gehen.

Anspruchsvolle Untergründe, wechselnde Wetterbedingungen, herausfordernde Strecken - der ALPINE EXPERT II GTX ist mit allem bestens vertraut. Ein Hochtouren-Schuh, der es liebt, wenn er in Aktion ist. Der hochgezogene Schaft und die Carbon-Brandsohle mit der integrierten Dämpfung sorgen für besten Komfort. Und sobald es durch nasse und eisige Regionen geht, ist auf das wasserdichte GORE-TEX-Futter mit PrimaLoft®-400-Isolierung Verlass.

## FARBEN



Limone/schwarz  
210022 7299

## GEWICHT

1810 g/Pair (UK 8)

## VERWENDBAR FÜR

### Eis- und Mixed-Klettern

Der ALPINE EXPERT II GTX eignet sich zum Eis- oder Mixed-Klettern an Eisformationen oder kombiniertem Gelände aus Fels und Eis.

### Hochtouren

Bei einer Hochtour handelt es sich um eine Bergtour, die sich in der Höhenstufe ganzjähriger Eisbedeckung bewegt. Hochtouren erfordern eine besondere Vorbereitung und Ausrüstung, wie zum Beispiel das Modell ALPINE EXPERT II GTX.

### Bergwanderungen

Der ALPINE EXPERT II GTX eignet sich optimal zum Bergwandern. Dabei handelt es sich um eine Tour in bergigem Gelände.

### Expeditionen

Der ALPINE EXPERT II GTX eignet sich für Expeditionen in entlegene oder unerschlossene Regionen.

### Klettersteige

Der ALPINE EXPERT II GTX ist perfekt für einen Klettersteig geeignet. Hierbei handelt es sich um einen mit Eisenleitern, Eisenstiften, Klammern und Seilen gesicherter Kletterweg am natürlichen oder künstlichen Fels.

### Zustiege

Der Zustiegsschuh ALPINE EXPERT II GTX ist perfekt für den Weg bis zum Einstieg in den eigentlichen Steig oder die eigentliche Klettertour geeignet.

## SOHLE

### VIBRAM ALP TRAC® ICE

Für die Fortbewegung im hochalpinen Gelände wurde die Performance-Sohle VIBRAM ALP TRAC® ICE optimiert. Die hohe Profiltiefe der Stollen mit der bewährten Gummimischung samt „Climbing Zone“ an der Sohlenspitze für präzises Antreten bieten guten Grip.





## ZWISCHENSOHLE

**Ca. 80%**

### **Polyurethan (PU)**

Polyurethan (PU) ist ein weicher Kunststoff, welcher sehr gute Dämpfungseigenschaften aufweist und daher zumeist in der Zwischensohle eingesetzt wird. In ihrer Beschaffenheit werden die Sohlen durch den PU-Anteil leicht und in ihrer Funktion flexibel.

**Ca. 20%**

### **Thermoplastisches Polyurethan**

Thermoplastisches Polyurethan (TPU) ähnelt dem klassischen Polyurethan in vielerlei Hinsicht, jedoch unterscheidet es sich in der Art und Weise des Herstellungsverfahrens. Dieses verleiht TPU bspw. eine höhere Abriebfestigkeit, Rutschfestigkeit, sowie eine sehr hohe Knick- und Reißfestigkeit. Durch die zudem bessere Witterungsbeständigkeit bleiben die Eigenschaften einer Sohle aus TPU auch bei Temperaturschwankungen konstanter was insbesondere bei unseren Wintermodellen im Freizeitbereich zum Tragen kommt.

## INNENSOHLE

**Ca. 40%**

### **Vlies**

Vlies oder auch Vliesstoffe sind ein Gebilde aus Fasern begrenzter Länge, Endlosfasern oder geschnittener Garne. Als Bestandteil/Deckschicht von Fußbetten speichert die Vliesschicht die vom Fuß abgegebene Wärme und ermöglicht ein angenehmes Tragegefühl auch bei kalten Temperaturen.

**Ca. 10%**

### **Mesh**

Meshgewebe setzt sich aus vielen kleinen Maschen, zumeist aus Polyester oder Nylon, zusammen und bildet technisch gesehen ein Gitter, das durch miteinander verbundene Fäden erzeugt wird. Durch seine besondere Verarbeitungstechnik ermöglicht das Kunstfasertextil eine besonders hohe Luftdurchlässigkeit, wirkt feuchtigkeitsregulierend und ist pflegeleicht, luftig und knitterarm.

**Ca. 50%**

### **Viskoelastischer Latexschaum**

Viskoelastischer Latexschaum verfügt über ein spezielles Polymer, das dem Schaum ein besonderes Formgedächtnis verleiht. Sobald die Körperwärme oder Druck auf den viskoelastischen Schaum einwirken, passt dieser sich exakt an die jeweiligen Konturen an. Dies ermöglicht eine Entlastung dank flächenmäßiger Druckverteilung.

## FUTTERMATERIAL



Bei der Hightech-Isolation PrimaLoft® 400 handelt es sich um ein hochwertiges, synthetisches Isolationsmaterial aus Polyester (400 g/m²).

## WEITERE FUNKTIONEN



Speziell konstruierter Teil im Bereich der Sohlenspitze für präzises Auftreten bei leichten Kletterpartien.



Die geringe Bauhöhe der Sohle ermöglicht einen stabileren Stand in unebenem Gelände.



Die spezielle Konstruktion des Zehenbereichs ermöglicht einen präzisen Antritt mit dem Schuh bei kleinsten Gesteinskanten.



Für besten Komfort befindet sich ein Dämpfungskissen unter dem Fersenbereich.



Ösen mit einem Kugellager sorgen für einen besonders leichten Lauf der Schnürung.



Schaftkonstruktion mit frei beweglichen Tiefzughaken und Schnürteilen.



Der Schuh zeigt einen sehr hohen Widerstand gegen Durchbiegung.

## OBERMATERIAL

### Ca. 80%

#### Veloursleder

Das Veloursleder entspricht der Unterseite der Haut und zeichnet sich durch eine lockere Faserstruktur aus, was eine samtige Oberfläche und einen leichten Flor ergibt. Veloursleder ist aufgrund seiner rauen Textur besonders unempfindlich und offenporig. Je nach gewünschtem Look kann das Veloursleder unbehandelt bleiben oder aber geölt oder gewachst werden.

### Ca. 20%

#### Textil

Unsere natürlichen und synthetischen Textilien ermöglichen dank ihrer anwendungsspezifischen Eigenschaften ein optimales Wärme- und Feuchtigkeitsmanagement. Aufgrund ihres strukturellen Aufbaus sind sie anschmiegsam und sorgen so für einen hohen Tragekomfort unserer Produkte.

## STEIGEISEN



Geeignet für vollautomatische Steigeisen.

## PSA-VERORDNUNG

Bitte beachten Sie, dass soweit beabsichtigt ist, die erworbenen Produkte als persönliche Schutzausrüstung gemäß Art. 3 Nr. 1 der Verordnung (EU) 2016/425 (PSA-Verordnung) einzusetzen, der Nutzer selbst verantwortlich ist, die Produkte auf das Vorhandensein einer entsprechenden Zertifizierung zu überprüfen (s. technische Daten des Produktes). Fehlt eine zum Einsatz als persönliche Schutzausrüstung im Sinne der PSA-Verordnung erforderliche Zertifizierung, darf das Produkt nicht als persönliche Schutzausrüstung bzw. nur im privaten Bereich verwendet werden.