



Einlagen Service



Allgemeine Eigenschaften:

Rückfuß:

- Fersenführung durch Schalenform

Mittelfuß:

- Gute Bettung, Verteilung der Belastung
- Pelotte zur Unterstützung der Mittelfußköpfchen

- Vorfuß:** • Flexibel

Modell : active

Diese weichere Sporteinlage wird aus einem dreischichtigen Block mit speziellen Materialkombinationen unterschiedlicher Härtegrade gefräst.

Die leichte und flexible sowie optisch ansprechende Einlage weist durch die dünne Verarbeitung im Vorfuß sehr gute Abrolleigenschaften auf und ist somit speziell für **Walking und Nordikwalking** geeignet.

Der Mittelfuß ist weicher gebettet als Rück- und Vorfuß, was zu einer optimalen Belastungsreduktion mit ungehinderter Kraftübertragung führt.

Die Anpassung an Ihrem Schuh erfährt die Einlage durch eine entsprechende Bearbeitung der Unterseite seitens des Fachhandels. Die IOS-Sporteinlagen nehmen keinen Körpergeruch an und lassen sich bei 30°C Handwäsche reinigen.



Modell sports

Die in Folientechnik hergestellte Einlage sports running weist härtere Elemente auf, die eine direkte Übertragung der Kräfte ermöglicht, wie es zum Beispiel beim **Jogging** oder auch beim **Sprinten** erforderlich ist.

Die leichte, dünn ausgearbeitete Polsterung des Groß- und Kleinzehenbereiches vermindert an den hornhautgefährdeten Stellen eine Überlastung. Zur optimalen Kraftübertragung wurde auf eine zusätzliche Polsterung im vorderen Zehenbereich verzichtet.

Allgemeine Eigenschaften:

Rückfuß:

- Fersenführung durch Schalenform

Mittelfuß:

- Verstärkung Mittelfuß, lässt trotzdem leichte Torsion zu
- Pelotte zur Unterstützung der Mittelfußköpfchen
- Längsgewölbeunterstützung

Vorfuß:

- Leichte Polsterung des Groß- und Kleinzehenballens
- Angedeutete Freilegung der Großzehe zur besseren Kraftübertragung
- Leichtes Verstärkungselement unter dem seitlichen Zehenbereich

Bezug: Alcantara



Modell sensosports

Bei sehr vielen Sportlern besteht ein Ungleichgewicht bestimmter Muskelgruppen zueinander.

So kommt es vor, dass bestimmte Bereiche muskulär überlastet sind. Dies kann zur Folge haben, dass Ihr Längsgewölbe und der Innenknöchel während der Landephase zu sehr einknicken.

Mit Hilfe dieser gefrästen Einlage wird Ihr Fuß aktiv durch bestimmte Elemente auf die erhöhte Belastung vorbereitet, indem zu starke Muskeln gehemmt und schwächere Muskeln früher aktiviert werden.

Durch diese sogenannten sensomotorischen Einlagenbestandteile wird das Einknicken der Fußinnenseite verringert. Somit reduziert sich vom oberen Sprunggelenk ausgehend die Fehlbelastung der einzelnen Gelenke. Gleichzeitig wirkt die Einlage wie ein Trainingsgerät, mit dem ein physiologisches Gleichgewicht der Muskelgruppen ausgebaut wird.

Allgemeine Eigenschaften:

Rückfuß:

- Muskuläre Fersenführung durch seitliche Elemente

Mittelfuß:

- Asymmetrisches Längsgewölbe, um Muskulatur zu aktivieren
- Raum für die arbeitende Muskulatur zwischen Längsgewölbe und Mittelfuß-Element

Vorfuß:

- Zehen-Element bewirkt eine Vorspannung der Zehenstrecker