

3D-Max-Innensohle:

antibakterielle Einlegesohle und doppeltes Anti-Schock-Polster

adidas-TRAXION®:

Schuhprofil mit einem einzigartigen Profildesign, welches einen optimalen Kontakt zwischen Schuh und Boden bietet. Einmal in den Boden eingedrungen, bietet das Traxion-Profil eine stabile Abdruckfläche für den optimalen Grip (variierend nach Outdoor-Aktivitäten und unterschiedlichen Einsatzbereichen).

adiPRENE®:

Ist ein Material zur Stoßdämpfung in Sportschuhen. Es basiert auf EVA, welches vor Aufprallkräften schützen soll. Es soll ein dynamisches und reaktionsschnelles Laufgefühl bewirken.

adiTUFF/Helcor-Material:

Steht für beste Abriebfestigkeit im Zehenbereich.

AEGIS-Mikrobenschutz:

Bekämpft Bakterien, Pilze, Gerüche und Flecken.

"Armor-Dillo":

abriebfester Kunststoff

ARMOURBOUND:

EVA Zwischensohle (wirkt dämpfend)

ARMOURGUIDE:

Festes, stützendes Element in der Ferse (unterstützt die Stabilität).

ARMOURLASTIC:

Stoßdämpfendes Element an der Ferse.

ATC-Schuhen:

(ATC = All Terrain Climate)

Cartilage:

(Cartilage = Knorpel) Ist ein festes sowohl druck- als auch biegungselastisches Stützgewebe.

CLIMAPROOF:

ClimaProof ist ein dreistufiges System für Wind- und Wasserschutz.

Produkte mit ClimaProof halten je nach Klassifikation Wind, Regen und Schnee ab, lassen aber Wärme und Schweiß nach außen verdunsten.

Cordura:

Dieses feingewebte Nylongewebe ist abriebfest und sehr langlebig.

EVA:

Synthetisches Material für stoßdämpfende Wirkung.

„Fast Roping“:

Beim Fast-Roping gleiten die Einsatzkräfte ohne Sicherung am Seil hinab.

Helcor:

Steht für extreme Haltbarkeit und Atmungsaktivität

Hydrophob :

Bedeutet Wasserabweisend.

Karbonsohle:

Die Verarbeitung von Carbon macht den Schuh etwas steifer, der Schuh wird durch die Carbonverwendung zudem noch etwas leichter.

Light-Hiker:

Bedeutet so viel wie Leichtwanderschuh, er bietet eine hervorragende Traktion und stabilisiert den Fuß .

Mesh Material:

Ist ein netzartiger Stoff.

Ortholite[®]:

Ist ein in die Einlegesohle integriertes antibakterielles Material, welches die Geruchsbildung mindert OrthoLite[®] Einlegesohlen sind maschinenwaschbar.

Perforierung:

Eine Durchlochung von Hohlkörpern oder flachen Gegenständen.

Phylon:

Ist ein leichter Schaumstoff aus Ethylen-Vinylacetat.

PORON[®]:

Ist ein mikrozelluläres Material das für den medizinischen Bereich entwickelt wurde. Es ist atmungsaktiv, antibakteriell und äußerst stoßdämpfend für einen lang anhaltenden Gehkomfort. Zudem ist Poron verformungsresistent und extrem langlebig.

Pronations-/Supinationszonen:

Eine Zwischensohle die für einen stabiles und somit komfortables laufen sorgt.

Supination bezeichnet eine Drehbewegung des Fußes nach innen.

Pronation bezeichnet eine Drehbewegung des Fußes nach außen.

PU-Sohle (oder auch PUR):

(PU oder PUR steht für Polyurethan) Die PU-Sohle ist eine geschäumte Sohle, bestehend aus einem luftdurchsetzten Kern und einer festen, strapazierfähigen Ummantelung.

RAP:

(„Rope Assault Protection“) = minimieren von Schaftverschleiß.

SATRA Technology Centre:

SATRA wurde im Jahr 1919 gegründet, um der Schuhindustrie Dienste zu leisten.

Es weitete seine Aktivitäten sofort auch auf andere Bereiche aus: Sicherheit, Lederbekleidung und Materialien für industrielle Fußböden.

Das SATRA Technology Centre garantiert Lösungen von Problemen bei technischer Leistung und Qualität.

SATRA ist führendes Zentrum in der Forschung und in der Technologie

Sattelkonstruktion:

Unterstützt den Mittelfuß durch hochabriebfestes Leder mit spezieller Beschichtung. Dadurch wird beim Abseilen („fast roping“) der Schaftverschleiss extrem minimiert.

Scotchgard®:

Markenname für Schmutzabweisende Imprägnierung.

Suede:

engl. = Veloursleder

Thinsulate(TM):

Ist ein Warenzeichen für wärmendes Material.

Torsionssteifigkeit:

Bedeutet Verdrehfestigkeit.

"Ultra-Lites Sohle":

Bietet leichte Stoßdämpfung für ultimativen Tragekomfort.

Vibram®:

Ist ein Warenzeichen für abriebfeste Schuhsohlen aus Gummi.

Sie bieten gute Stoßdämpfungseigenschaften, guten Halt, sowie extreme Rutschfestigkeit.

Vibram®Vialta Sohle:

Eine stoßdämpfende Sohle. Der Hauptteil der Sohle hat eine geometrische Struktur die guten Halt auf schwierigem Gelände bietet.

Große Vertreibungslinien schieben Matsch und Schnee nach außen was für einen optimalen Halt in jeder Situation sorgt. Die perfekte Kombination zwischen Traktion, Stabilität und Komfort.

YKK Seitenreißverschluss:

YKK ist ein weltbekannter Hersteller für Reißverschlüsse.