

### Suola:

**LOWA® X-TRAC MILITARE** La suola soddisfa i più elevati standard antiscivolo. La protezione antiscivolo dipende principalmente dal design e dalla mescola di gomma della suola. La scarpa offre una protezione antiscivolo ottimale su superfici scivolose, bagnate e oleose, nonché una buona presa sul terreno.

**SUOLA IN GOMMA LOWA** Una suola progettata da LOWA con una mescola di gomma ottimizzata per fornire una buona presa.

### Intersuola:

**100% Poliuretano (PU)** Il poliuretano (PU) è una plastica morbida che ha ottime proprietà di ammortizzazione e di conseguenza viene solitamente utilizzata nell'intersuola. Attraverso l'uso di PU, le suole diventano leggere e funzionalmente flessibili.

# Sottopiede:

**Circa. 90% Poliuretano (PU)** Il poliuretano (PU) è una plastica morbida che ha ottime proprietà di ammortizzazione e di conseguenza viene solitamente utilizzata nell'intersuola. Attraverso l'uso di PU, le suole diventano leggere e funzionalmente flessibili.

**Circa. 9% Poliammide** Le poliammidi sono materie plastiche sintetizzate e, di conseguenza, possono essere utilizzate per produrre fibre sintetiche. Oltre alla loro tenacità, le poliammidi sono note per la loro stabilità di forma, resistenza allo strappo e all'abrasione e qualità impermeabili. Le poliammidi sono anche elastiche e lucide.

## Materiale superiore

**Circa. 65% Pelle scamosciata** La pelle scamosciata proviene dal lato carne della pelle. Ha una struttura in fibra più morbida, una qualità che crea una superficie vellutata e un pelo leggero. La pelle scamosciata è particolarmente resistente e a pori aperti. A seconda dell'aspetto desiderato, la pelle scamosciata può rimanere non trattata o essere oliata o cerata.

**Circa. 35% Tessuto** I nostri tessuti naturali e sintetici facilitano il riscaldamento ottimale e la gestione dell'umidità con l'aiuto delle loro caratteristiche specifiche di utilizzo. Grazie al loro design strutturale, sono lisce e rendono i nostri prodotti estremamente confortevoli

## Materiale fodera:

FODERA TESSILE 100% FODERA TESSILE Una fodera in tessuto è piacevolmente leggera.

## **Funzioni:**

**ORTESI CERTIFICATI** La scarpa è dotata di un plantare intercambiabile per un adattamento individuale ottimale e, in combinazione con le solette ortopediche ErgoPad® work:x e ErgoPad® work:h+ di

BAUERFEIND®, è certificata e approvata per l'uso come calzature da lavoro secondo DIN EN ISO 20347:2012.

**DOPPIA INIEZIONE** L'intersuola a doppio strato viene iniettata direttamente sulla calzatura. Gli strati includono gradi di rigidità attentamente coordinati per creare il miglior comfort possibile.

**GANCI CHIUSI** La scarpa è dotata di ganci per allacciatura con design chiuso. I lacci sono guidati in modo sicuro e non possono scivolare dai loro ganci. I passalacci chiusi riducono al minimo il rischio che la scarpa si impigli negli oggetti.

**TELAIO DI STABILITÀ** Uno speciale design del telaio noto come LOWA MONOWRAP® fornisce un ulteriore grado di stabilità.

**ALLACCIATURA A DUE ZONE** L'avampiede e la zona superiore possono essere allacciati in vari gradi di tenuta.

### Metodi costruttivi:

**Costruzione iniettata** Per creare un'ammortizzazione ottimale e il massimo comfort, le suole delle scarpe multifunzionali LOWA vengono iniettate direttamente. Il complesso processo di iniezione fissa la tomaia antiscivolo direttamente alla suola. Questo metodo crea scarpe che offrono un'ammortizzazione ottimale e sono particolarmente leggere.