

Atene è il tecno-tessuto bielastico, garzato, dalla perfetta vestibilità, studiato per offrire altissime prestazioni. La garzatura aumenta le proprietà di coibenza termica del tessuto creando un cuscinetto protettivo in grado di trasformare Atene in un buon isolante termico: la temperatura corporea costante evita all'organismo una continua termoregolazione garantendo all'atleta un minor dispendio di energie, migliorando la performance. Il trattamento idrofilo a cui è sottoposto Atene assicura la massima traspirabilità, mentre il trattamento batteriostatico evita il proliferare dei batteri tenendo lontano i cattivi odori.

Imprese fornitrici di materiali e componenti

Reparti interni impresa calzaturiera

Imprese che effettuano lavorazioni in conto terzi

Concerie
 Accessoriato
 Formicio



Magazzino materie e semilavorati



Tagliatori
 Tomaifici

Formicio

Reparto taglio tessuto



Taglio tessuti

Reparto preparazione fondi



Magazzino materie e semilavorati
 Reparto giunture

Tomaificio
 Lavorazioni a domicilio



Cuciture tomaie

Suolificio
 Tacchificio
 Solettificio



Magazzino materie e semilavorati

Subfornitori di prodotto finito



Montaggio e fissaggio

Magazzino prodotti finiti



**design for
disassembly**

TRESHOS

U

O

Design for Assembly - Design for Disassembly

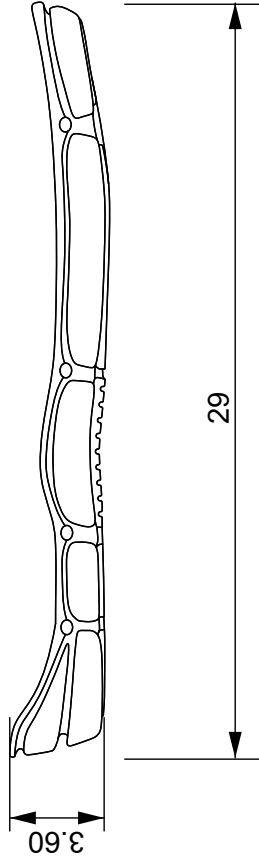
Riduzione delle fasi di lavorazione

Utilizzo di materiali ecosostenibili

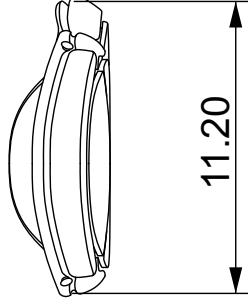
Trasformabilità

Economicità

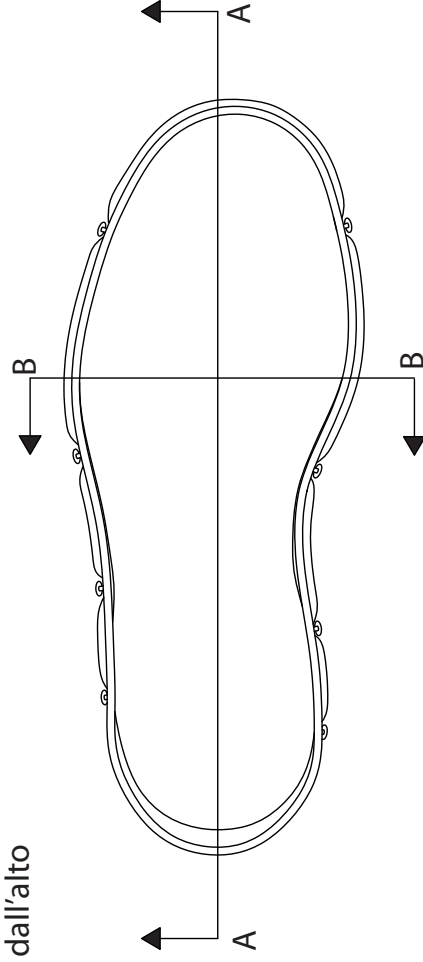
Vista laterale



Vista frontale



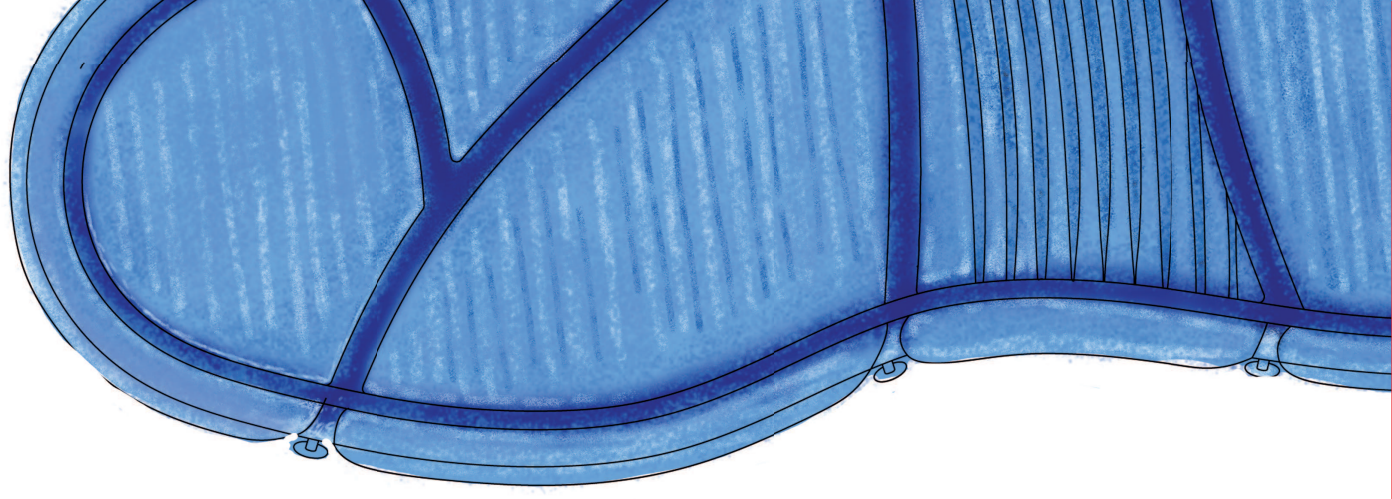
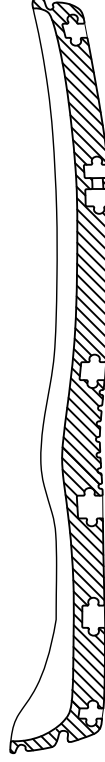
Vista dall'alto



Sezione B-B



Sezione A-A





È un materiale innovativo che unisce alle caratteristiche tipiche della plastica normale con una biodegradabilità estremamente veloce.

Di derivazione dalla canna da zucchero, questo materiale esposto all'aria o immerso nell'acqua, mantiene la stessa durata, resistenza alle abrasioni ed alle trazioni e la stessa morbidezza della plastica usata per le normali suole. Per cui la biodegradabilità non si attiva nell'uso normale e quotidiano della calzatura.

Il processo di biodegradabilità inizia solo in condizioni di compostaggio: la Bioplastica Api inizia a degradarsi e si trasforma in biossido di carbonio, acqua (o metano), sali minerali e biomassa, ad opera di microrganismi quali batteri, funghi ed alghe.

