



ARTICOLO

TAKEN

S3S FO SR



LINEA
**EVA WORK
STAR**



Idrorepellente



Suola in EVA
SUPERCritical



Puntale in
fibra di vetro



Leggera



Fondo flessibile
e ammortizzante

CALZATURA CONFORME ALLA NORMATIVA EN ISO 20345:2022 +A1:2024

TOMAIA: Modello alto in tessuto antiabrasione che rende la calzatura resistente e impermeabile. Leggera e flessibile.

SUOLA: EVA SUPERCritical. Alta resistenza allo scivolamento SR

SOLETTA: In morbida schiuma Memory preformata, estraibile, antistatica

PROTEZIONE: S3S FO SR

PUNTALE: Fibra di vetro

LAMINA: Non metallica, flessibile e leggera

CALZATA: 11 (Mondopoint)

PESO: 500 g

TAGLIE: Dal 38 al 47



EVA SUPERCRITICAL

Tecnologia

L'EVA Supercritical è ottenuta attraverso un processo di espansione a gas in stato supercritico. La struttura del materiale risulta più fine e uniforme, con densità più bassa, maggiore recupero elastico e una sensazione più morbida rispetto a un'EVA tradizionale.

DENSITÀ	REBOUND	DUREZZA
0,14-0,16 g/cm³	55-60%	45-50 Shore C
struttura più leggera	maggiore recupero	taratura più morbida

Confronto tecnico

Parametro	EVA Supercritical	EVA standard
Densità	0,14-0,16 g/cm ³	0,20-0,24 g/cm ³
Rebound	55-60%	40-50%
Durezza	45-50 Shore C	50-55 Shore C

Benefici nel prodotto

PIÙ LEGGERA

Una densità più contenuta riduce il peso della componente in EVA della suola.

PIÙ REATTIVA

Il rebound più elevato favorisce il recupero della forma dopo la compressione durante il passo.

PIÙ MORBIDA

La durezza inferiore contribuisce a una sensazione più morbida e confortevole sotto il piede.

COMFORT QUOTIDIANO

La combinazione di leggerezza, morbidezza e risposta elastica è pensata per l'utilizzo prolungato.

Suola bicomponente

EVA SUPERCRITICAL

Parte superiore della suola: comfort, leggerezza e risposta elastica.

GOMMA

Battistrada a contatto con il terreno: aderenza e resistenza all'abrasione.

L'EVA Supercritical non è a contatto con il terreno: il lavoro di aderenza e resistenza all'abrasione è affidato al battistrada in gomma.