

Articolo	GTX42
Categoria	S3L LG FO SR
Misure	35 - 48
Calzata	11
Peso (mezzo paio, tg 42)	560 gr
Metal free	No
Certificazione	CE

<b>TOMAIO</b>	Pelle impermeabile e puntalino in pelle antiabrasione, dotato di sistema di allacciatura e filamento rapido U-Turn
<b>FODERA</b>	<b>B-dry</b> , in poliammide, con assorbimento rapido dell'umidità, antibatterica, altamente traspirante. Assicura maggior comfort durante l'arco dell'intera giornata lavorativa. Ottima resistenza all'abrasione
<b>PUNTALE</b>	Alu-S, in alluminio 200 Joule
<b>LAMINA</b>	<b>ShieldPRO</b> , amagnetica in materiale composito, 40% più leggera e flessibile rispetto alle lame di acciaio. Allo stesso tempo garantisce maggiore protezione ricoprendo il 100% della superficie. Certificata EN ISO 12568:2010
<b>FOOTBED</b>	<b>Memorybed comfortech</b> , a memoria di forma foderato in tessuto antiabrasione
<b>SUOLA</b>	Soft PU, morbido per un maggior effetto ammortizzante. Elevata stabilità della suola

**MEMORY BED** comfortech



**ALU-S**

**Shield PRO**



## RACER BOOSTER collection

	<b>Requisito</b>	<b>Risultato ottenuto</b>	
<b>TOMAIO</b>	<b>EN ISO 20345:2022</b>		
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cm <sup>2</sup> *h $\geq$ 0,8	3,5	
Coefficiente di permeabilità	mg/cm <sup>2</sup> $\geq$ 15	37	
<b>FODERA</b>			
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cm <sup>2</sup> *h $\geq$ 2	11,1	
Coefficiente di permeabilità	mg/cm <sup>2</sup> $\geq$ 20	97,7	
<b>PUNTALE</b>			
Resistenza all'urto: altezza libera	mm $\geq$ 14	16	
Resistenza alla compressione: altezza libera	mm $\geq$ 14	17	
<b>LAMINA</b>			
Resistenza alla perforazione (EN ISO 12568:2010)	N $\geq$ 1100	$\geq$ 1100	
<b>RESISTENZA ELETTRICA</b>			
- in ambiente umido (85% umidità relativa)	MΩ $\geq$ 0,1	19	
- in ambiente secco (30% umidità relativa)	MΩ $\leq$ 1000	364	
<b>SUOLA</b>			
Resistenza all'abrasione: perdita di volume	mm <sup>3</sup> $\leq$ 150	42,5	
Resistenza alle flessioni: allargamento intaglio	mm $\leq$ 4	0	
Resistenza agli idrocarburi: variazione volume	% $\leq$ 12	1,7	
Assorbimento di energia del tacco	J $\geq$ 20	27	
Resistenza allo scivolamento	Condizione A $\geq$ 0,31	0,54	
piastrelle in ceramica con solfato di sodio	Condizione B $\geq$ 0,36	0,45	
Resistenza allo scivolamento	Condizione C $\geq$ 0,19	0,28	
piastrelle in ceramica con glicerina	Condizione D $\geq$ 0,22	0,25	

Per le valori riportati, i risultati servono a indicare la resistenza a meccanica sottoposta a prove previste a norma. I risultati sono soggetti a variazioni in base alle specifiche tecniche e sono soggetti a variazioni in base alle specifiche tecniche.

Versione 1.1

