



## **ENERGETICA S3**

Produktreferenz Energetica EN ISO20345:2011 S3 SRC ESD

Grössen 38-47 Gewicht (Gr. 41) 670 gr.

**Beschreibung**: Cordura und nylon schwarz, wasserabweisend, schwarz, Coolmax® Futter, antistatisch, Durchtrittsichere Zwischensohle SJ FLEX, Anti-Schock, Anti-Rutsch, S<sub>3</sub>, Komposit Kappe, PU/PU-Sohle, ESD.

**Einsatzbereiche**: Industrie, Lager, Logistik, Handwerk

Vorsorge und Wartung des Schuhes: Um das Leben Ihrer Schuhe zu verlängern, empfehlen wir die Schuhe regelmässig zu reinigen und mit entsprechenden Pflegeartikeln zu schützen. Bitte trocknen Sie Ihre Schuhe nicht auf der Heizung oder in der Nähe einer Wärmequelle.



		Beschreibung	Meßeinheit	Ergebnis	EN345 Norm
Gesamter Schuh	Zehenschutz: Kunststoffkappe beständig gegen: einer 200 J Schock 1500 kg Druck Sohle: SJ FLEX beständig gegen 1100 N Anti-shock System: Polyurethan niedriger Dichte Fersenprofil	Schlagfestigkeit (Freiraum nach Einschlag) Beständigkeit gegen Druck (vertikales Spiel nach der Kompression)	Mm Mm	17.5 17	>14
		Schockabsorbtion im Fersenbereich	J	>34	>20
Oberteil	Cordura schwarz + nylon	Atmungsaktivtät	Mg/m2 hour	>2,7	>0,8
	Dicke 1,6mm	Durchlässigkeitskoeffizient	Mg/cm2	>25,6	>20
		Wasserabweisend	Minute	>90	<60
Vorderseite	Dicke 1,2mm	Durchlässigkeitskoeffizient	Mg/cm2	>34,3	>30
Futter	Coolmax® schwarz	Atmungsaktivtät	Mg/cm2 hour	>2,1	>2
Hinterseite	Dicke 1,0mm	Durchlässigkeitskoeffizient	Mg/cm2	>45	>30
Einlegesohle	Antistatisch, saugfähig, abriebfest und beständig gegen exofliation	Abriebwiderstand	Cycles	>400	>400
Laufsohle	Antistatisch, doppelte Dichte Polyurethan eingespritzt direkt auf das Oberteil Grau, anti-rutsch, abriebfest, ESD, beständig gegen Mineralöle und schwache Säuren	Abriebwiderstand (Volumensverlust)	Mm <sub>3</sub>	110	<150
		Ölbeständigkeit (Volumenänderung AV)	%	+1,0	<+12
		Kraftkoeffizient der Laufsohle	-	0,25	>0,15