

Rif. Prod.	NT330-000
Cat. di Sicurezza	S2 SRC
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	580 g
Forma	A
Calzata	11

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **TEXELLE**, antistatica, antishock, antiscivolo

**Plus** Soletta **AIR** anatomica, antistatica, forata in EVA e tessuto, garantisce un elevato sostegno grazie a spessori diversi lungo la superficie plantare. Lingua a soffietto anti-detriti. Collarino imbottito

**Impieghi consigliati** Cantieri, lavori di manutenzione, industria in generale.

**Modalità di conservazione delle calzature** Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore e trattando periodicamente la pelle con un panno idoneo, non aggressivo. Si consiglia di non utilizzare in modo prolungato e ripetuto in presenza di agenti organici, diserbanti o pesticidi, acidi forti o temperature estreme. E' da evitare l'immersione completa in acqua di mare, nel fango, in calci idrati o cemento mescolato con acqua.



## MATERIALI / ACCESSORI

<b>Calzatura completa</b>	<b>Protezione delle dita:</b> puntale in acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica resistente: all'urto fino a 200 J	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)
	alla compressione fino a 1500 Kg		5.3.2.4 Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)

<b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica
		- in ambiente umido
		- in ambiente secco

<b>Tomaio</b>	<b>Sistema antishock:</b> poliuretano bassa densità e profilo del tacco	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco
	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero spessore 1,6/1,8 mm		5.4.6 Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità

<b>Fodera</b>	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua
<b>Anteriore</b>	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità

<b>Fodera</b>	Tessuto <b>TEXELLE</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore marrone	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua
<b>Posteriore</b>	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità

<b>Sottopiede</b>	Antistatico, assorbente, resistente all'abrasione e allo sfaldamento	5.7.4.1	Resistenza all'abrasione
<b>Suola</b>			

<b>Fodera</b>	Poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)

<b>Battistrada:</b>	colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo,	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)
	resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola

<b>Intersuola:</b>	colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume $\Delta V$ )
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta

			SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)
			SRB : acciaio + glicerina – pianta

			SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)
			0,19 $\geq$ 0,13

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
<b>Calzatura completa</b>	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	<b>16</b>	$\geq$ 14
	5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	<b>15</b>	$\geq$ 14
<b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	$M\Omega$	<b>280</b> <b>820</b>	$\geq$ 0,1 $\leq$ 1000
<b>Tomaio</b>	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>35</b>	$\geq$ 20
	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 2,4</b>	$\geq$ 0,8
	6.3.1	Coefficiente di permeabilità Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua	mg/cmq	<b>&gt; 27,9</b> 8% 0,0 g	$>$ 15 $\leq$ 30% $\leq$ 0,2 g
<b>Fodera</b>	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 5,3</b>	$\geq$ 2
<b>Anteriore</b>		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 43,1</b>	$\geq$ 20
<b>Fodera</b>	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 5,6</b>	$\geq$ 2
<b>Posteriore</b>		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 45,6</b>	$\geq$ 20
<b>Sottopiede</b>	5.7.4.1	Resistenza all'abrasione	cycle	<b>&gt; 400</b>	$\geq$ 400
<b>Suola</b>	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>84</b>	$\leq$ 150
	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>2</b>	$\leq$ 4
	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>&gt; 5</b>	$\geq$ 4
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume $\Delta V$ )	%	<b>+ 1,8</b>	$\leq$ 12
	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,60</b> <b>0,50</b>	$\geq$ 0,32 $\geq$ 0,28
		SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,28</b> <b>0,19</b>	$\geq$ 0,18 $\geq$ 0,13