

**SCHEDA TECNICA**

**FOTO PRODOTTO**

**LINEE**

**TECNOLOGIE**

RI20026 RADIAL ESD S1PS FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-47  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,14



**RED INDUSTRY**



**Save & Flex®  
plus**

**wingtex**

**METAL FREE**

**Airtoe®  
COMPOSITE**

**Natural  
CONFORT11**



Made with Infinergy® –  
the E-TPU from  
**BASF**  
We create chemistry

**DESCRIZIONE**

**SPECIFICHE TECNICHE**

**NORMA EN ISO**

**VALORE**

**Scarpe da lavoro uomo e donna** con tomaia in morbida pelle scamosciata forata e inserti in mesh. **Scarpe antinfortunistiche antiscivolo** con suola antioscio, anti-abrasione e antistatica.

Sicurezza garantita dalla presenza del **puntale Airtoe Composite** e dal **sistema anti-perforazione Save & Flex plus** che assicurano protezione alla punta e alla superficie di tutta la pianta del piede.

**Scarpe antinfortunistiche comode e leggere** con fodera interna a canali d'aria per una migliore aerazione del piede e **sottopiede WOW2**, composto da una struttura arcoplantare automodellante e da un **inserto antifatica** che assicura ammortizzazione dello stress e distribuzione uniforme del peso corporeo.

**Calzature di sicurezza** ideali per: **muratore e cantiere, elettricista, idraulico, imbianchino, falegname e artigiano, benzinaio, operaio, trasporti & logistica, magazziniere, meccanico e gommista, giardiniere e agricoltura.**

**PUNTALE "AirToe Composite"**

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm  
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

**20345:2022**

≥ 14  
≥ 14  
17,5  
22,5

**SOLETTA "Save & Flex® PLUS"**

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100  
Conforme

**CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA**

< 10<sup>9</sup> Ω  
Conforme

**IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'**

Assorbimento acqua dopo 60'  
Acqua trasmessa dopo 60'  
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>

≤ 30%  
≤ 0,2 gr  
≥ 0,8  
≥ 15  
N.A.  
N.A.  
10,6  
92,7

**FODERA DELLA MASCHERINA**

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>  
Resistenza all'abrasione cicli SECCO  
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

≥ 2  
≥ 20  
25.600 cicli  
12.800 cicli  
55,7  
445,8  
Conforme  
Conforme

**SOTTOPIEDE**

Resistenza all'abrasione

≥ 400 cicli  
Nessun danneggiamento

**SUOLA USURA**

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm<sup>3</sup>  
Resistenza alle flessioni mm  
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm  
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)  
Assorbimento di energia del tacco J

≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20  
47  
1,2  
5,1  
3,4  
30

**RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO**

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)  
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (punta indietro 7°)  
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)  
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (punta indietro 7°)

≥ 0,31  
≥ 0,36  
≥ 0,19  
≥ 0,22  
0,42  
0,51  
0,21  
0,26