

## SCHEDA TECNICA

**MODELLO: YUKON LOW 1 S1P**



**CATEGORIA del DPI**  
**CATEGORIA di protezione**  
**Taglie**

**II**  
**S1P - SRC**  
**38 - 47**

**DESCRIZIONE DEL MODELLO**

Calzatura di sicurezza BASSA tipo SPORT UOMO, in crosta scamosciata antistatica, antishock, antiscivolo. Fodera punta, collarino e tomaia in tessuto traspirante, sottopiede interno amovibile e confortevole in tessuto accoppiato con poliuretano espanso.

**PUNTI DI FORZA**

Suola in poliuretano bidensità con profili bassi, eccezionale flessibilità ed estremo comfort.

**DESTINAZIONE D'USO**

Officine, magazzini, logistica, trasporti, carpenteria, elettricisti, idraulici, edilizia.

**PRECAUZIONI DA VALUTARE**

Tenere il prodotto in modo adeguato e trattare regolarmente la tomaia con un trattamento non aggressivo. Asciugare in posto ventilato distante da fonti di calore.

**MATERIALI**

**SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA**

**CALZATURA COMPLETA**

**Protezione delle dita :**

puntale in composito (non metallico)  
resistente allo shock di 200 J  
e alla compressione di 1500 kg

**DESCRIZIONE**

Resistenza all'urto

**Unita' di misura**  
mm

**Risultato ottenuto**  
14

**EN 20345 richiesto**  
≥ 14

**Suoletta antiperforazione:**

In materiali COMPOSITI, resistente alla perforazione, flessibile, leggera, antibatterica e antistatica permanente

Resistenza alla perforazione

N

1100

>1100

**CALZATURA RESISTENTE ALLO SCIVOLAMENTO**

Resistenza allo scivolamento SRA+SRB=SRC

SRA (in piano)  
SRA (inclinato verso il tacco di 7°)  
SRB (in piano)  
SRB (inclinato verso il tacco di 7°)

0,36  
0,31  
0,25  
0,21

≥ 0,32  
≥ 0,28  
≥ 0,18  
≥ 0,13

**Calzatura antistatica:**

fondo con capacita' di dissipazione delle cariche elettrostatiche

Resistenza elettrica in luogo standard

Ω

1,65 x 10<sup>8</sup> Ω

compresa tra 1,00 X 10<sup>8</sup> Ω e 1,00 x 10<sup>8</sup> Ω

**Isolamento al calore:**

suola con proprietà termoisolante non amovibile

**Sistema di assorbimento energia del tallone :**

sistema alveolare del tallone

Assorbimento dell'energia nella zona del tallone

J

25

≥ 20

**TOMAIA**

crosta scamosciata sp. 1.8/2,0 mm

assorbimento d'acqua

% cm<sup>2</sup>

12%

≤ 30%

Penetrazione d'acqua

g/cm<sup>2</sup>

0,0

≤ 0,2 g

Permeabilità al vapore d'acqua (PELLE)

mg/cm<sup>2</sup>h

10,2

≥ 0,8

Coefficiente di vapore d'acqua (PELLE)

mg/cm<sup>2</sup>

94,1

≥ 15,0

**SUOLA**

Suola : PU bidensità, antistatica, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli olii minerali e agli acidi.

Resistenza all'abrasione

mm<sup>3</sup>

105

≤150

Resistenza agli idrocarburi

%

1%

≤ 12%

Resistenza alle flessioni

mm

1,0

≤ 4,0

Idrolisi

mm

2,0

≤ 6,0

(applicabile solo al poliuretano)

coefficiente d'aderenza

**SRC**

I dati indicati su questa scheda sono passibili di modifiche senza preavviso a causa dell'evoluzione dei materiali e dei prodotti.

data: 09/06/2021