

BLACK & WHITE



SCHEDA TECNICA Art. ENOUGH S3 SRC

Cod. UW 10164

“PUNTALE TRASPIRANTE “

TOMAIO ANTIACIDO

CALZATA 11

CALZATURA TIPO "B"

TAGLIE 35-48

PESO TG.42 : 550 grammi

COMPONENTI

TOMAIO ANTIACIDO “PEZZO UNICO”
FODERA ANTERIORE
FODERA POSTERIORE
BORDO
SOFFIETTO
ALLACCIATURA
PUNTALE
SOTTOPUNTALE
SOTTOPIEDE E SOLETTA ANTIFORO
COPRISOTTOPIEDE
SUOLA INTERMEDIA
SUOLA USURA

DESCRIZIONE

Safety dry impermeabile Sp-2/2mm
Feltro imputrescibile sp.1-1.2 mm
Wing Tex a tunnel d'aria traspirante
Spice Nero + imbot. MTP 15 mm.
Spice Nero + imbot. MTP 10 mm.+ Wing Tex
Passalaccio brunito zincato
AIR-TOE in composito "traspirante"
in gomma anti piega
Save & flex textile non metallica
Air clean antisudore, antimicotico
Poliuretano Espanso antistatico den.045
Poliuretano Compatto antistatico, antiolio,
antiscivolo dens.1,12

Cromo VI: non rilevabile, inferiore al limite di rilevabilità del metodo (3 mg/Kg)
Rilascio di Nichel inferiore a 0,5 µg/cm² Metodo : UNI EN 1811(00)
Metodo di prova di riferimento per il rilascio di Nichel da articoli che vengono in contatto diretto e prolungato con la pelle.
Azocoloranti : Nelle condizioni descritte nei test effettuati, non sono stati rilevati in questo componente , azocoloranti vietati dalla direttiva 2002/61/CE del 19 Luglio 2002 relativa alle restrizioni in materia di immissioni sul mercato e d uso di talune sostanze e preparati pericolosi(coloranti azoici)
Metodo : CEN ISO/TS 17234:2003 – Cuoio. analisi chimiche – determinazione di alcuni coloranti azoici nei cuoi tinti
Analisi cromatografica ad alta prestazione HPLC
Analisi in gas cromatografia con rivelatore di massa
Soletta antiforo non metallica: si considera completamente perforato quando la punta appare sulla superficie opposta ad una sporgenza max 1 mm.(decisione del Vertical Group 10 foot and leg protector coordination of notified bodies PPE del 26 marzo 2007 RACC. For use 10.067)

SPECIFICHE TECNICHE

PUNTALE “AIR-TOE COMPOSITO”
Resistenza all’urto mm
Resistenza alla compressione mm
SOLETTA ANTIPERFORAZIONE NON METALLICA
Resistenza alla perforazione N
Resistenza elettrica della calzatura
- in ambiente umido MΩ
- in ambiente secco MΩ
(da 100KΩ=0,1 MΩ=1x10⁵ a 1000000KΩ=1000MΩ=1x10⁹)
TOMAIO
Impermeabilità dinamica del tomaio:
Assorbimento Acqua dopo 60 ‘
Acqua trasmessa dopo 60’
Permeabilità al vapor d’acqua mg/cmq h
Coefficiente di permeabilità mg/cmq h
Permeabilità al vapor d’acqua mg/cmq h fodera
Coefficiente di permeabilità mg/cmq (fodera)
Resistenza all’abrasione cicli(fodera secco)
Resistenza all’abrasione cicli(fodera a umido)
Resistenza all’abrasione cicli(sottopiede)

NORMA EN ISO
20345:2007

VALORE
OTTENUTO

Resistenza all’urto mm	≥ 14	15
Resistenza alla compressione mm	≥ 14	15
Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	1300
Resistenza elettrica della calzatura		
- in ambiente umido MΩ	≥ 0,1	10
- in ambiente secco MΩ	≤ 1000	500
(da 100KΩ=0,1 MΩ=1x10 ⁵ a 1000000KΩ=1000MΩ=1x10 ⁹)		
TOMAIO		
Impermeabilità dinamica del tomaio:	≥ 60	60
Assorbimento Acqua dopo 60 ‘	≤ 30 %	16
Acqua trasmessa dopo 60’	≤ 0,2 gr	0,1
Permeabilità al vapor d’acqua mg/cmq h	≥ 0,8	3,3
Coefficiente di permeabilità mg/cmq h	≥ 15	33,4
Permeabilità al vapor d’acqua mg/cmq h fodera	≥ 2	4,4
Coefficiente di permeabilità mg/cmq (fodera)	≥ 20	43,2
Resistenza all’abrasione cicli(fodera secco)	25600 cicli	No Foro
Resistenza all’abrasione cicli(fodera a umido)	12800 cicli	No Foro
Resistenza all’abrasione cicli(sottopiede)	≥ 400	No Foro
SUOLA USURA		
Resistenza all’abrasione (perdita di volume)mm ³	≤ 150	70
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	2
Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm	≥ 4	5
Resistenza agli idrocarburi(variaz. % Volume)	≤ 12	1,5
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	30,5
Coef.di aderenza: EN-ISO 20345:2004/A1: 2007	≥ 0,18	0,21
con metodo EN ISO13287: 2007 SRA+SRB=SRC		