

alexegae: Valinaga, 17 SKY I GONDO PUT lede Operation : Ma Villegella, III 9

Coption Even 199,000 as: man recent what areas around

Chivillaging November 207192000 CC345 Vovemen \$18, 211 750 D - 74004168000 28/MT CHops: Carbitofall 1st + 59 0125 210000 Fee: +89 0025 20000 F Codos egot : No.21 9729

concept SK GRIP



TACLIE 25 47

COMPONENTI

TOMAIO FORATO INSERTI TOMAIO FODERA ANTERIORE FODERA POSTERIORE GIRFI I O SOFFIFTTO ALLACCIATURA SOTTIPIEDE E SOLETTA ANTIFORO: **PUNTALE** SOTTOPUNTALE **COPRISOTTOPIEDE** SUOLA INTERMEDIA SUOLA USURA

DESCRIZIONE

Pelle scam.taupe SP.2 -2.2 mm. Crosta grana Carbon giallo Feltro imputrescibile sp.1-1.2 mm Imola sabbia a tunnel d'aria traspirante Pelle scam.tortora + imbottito MTP 10 mm. airnet beigel+lycra nero+ imbott MTP 10 mm. Occhielli in metallo zincato Save & Flex Textile Non metallica **AIR-TOE** composito in gomma antipiega **ACTION-DRY** 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 cromotografica 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 di 1 mm (decisione del Vertical Group 10 foot and leg protector coordination of notified bodies PPE del 24 marzo 2006)

CAI 7ATA 11 CALZATURA TIPO "A"

DESO TC 42 : 400 grammi

| | I AGLIE 35-47 PES | PESO 1G.42 : 490 grammi | |
|----|--|--------------------------|-----------------|
| | SPECIFICHE TECNICHE | NORMA EN ISO | VALORE |
| | PUNTALE "AIR-TOE COMPOSITO" | 20345:2011 | OTTENUTO |
| | Resistenza all'urto mm | ≥ 14 | 16 |
| | Resistenza alla compressione mm | ≥ 14 | 16 |
| | SOLETTA ANTIPERFORAZIONE NON METALLICA | | |
| | Resistenza alla perforazione N | ≥ 1100 | 1300 |
| | Resistenza elettrica della calzatura | . 0.4 | 40 |
| | - in ambiente umido M Ω - in ambiente secco M Ω | ≥ 0,1 ≤ 1000 | 10 500 |
| | (da 100KΩ=0,1 MΩ=1x10 5 a 1000000KΩ=10 | 00MΩ=1x10 ⁹) | 300 |
| | TOMAIO | > 00 | |
| | Impermeabilità dinamica del tomaio: | ≥ 60 | - |
| | Assorbimento Acqua dopo 60 ' | ≤ 30 % | - |
| | Acqua trasmessa dopo 60' | ≤ 0,2 gr | - |
| | Permeabilità al vapor d'acqua mg/cmq h | ≥ 0,8 | 3,9 |
| | Coefficiente di permeabilità mg/cmq h | ≥ 15 | 39,3 |
| | Permeabilità al vapor d'acqua mg/cmq h foc | lera ≥ 2 | 4,7 |
| е | Coefficiente di permeabilità mg/cmq (fodera |) ≥ 30 | 44,7 |
| | Resistenza all'abrasione cicli(fodera secco) | 25600 cicli | |
| | Resistenza all'abrasione cicli(fodera a umid | • | |
| וג | Resistenza all'abrasione cicli(sottopiede) | ≥ 400 | No Foro |
| ci | SUOLA USURA | 3 < 1E0 | 50 |
| | Resistenza all'abrasione (perdita di volume) | mm³ ≤ 150 | 50 |
| | Resistenza alle flessioni mm | ≤ 4 | 1 |
| | Resistenza al distacco suola/intersuola N/m | | 5 |
| ٢ | Resistenza agli idrocarburi(variaz.% Volume | | 1,5 |
| | Assorbimento di energia del tacco J | ≥ 20 | 30,5 |
| | Coef.di aderenza: EN-ISO 20345:2011 | ≥ 0,18 | 0,21 |
| | con metodo EN 13287: 2012 SRA+SRB=S | RC | |

REV 06/03/2012