

CLIENTE CUSTOMER

Azienda Company U GROUP S.R.L.
P. Iva VAT no 2041920030
Via Street name VIA BORGOMANERO 50
CAP Postcode 28040
Città (Prov.) City PARUZZARO (NO)
Paese Country ITALIA

Descrizione campione <i>Sample description</i>	Calzatura bassa art. RL20036 POINT ESD -ESD Low shoe art. RL20036 POINT ESD - ESD
Data ricevimento campione <i>Sample receipt date</i>	26/07/2021
Data esecuzione prove <i>Date execution of the tests</i>	Dal 09/09/2021 al 30/09/2021 From 09/09/2021 to 30/09/2021
Prove richieste <i>Tests required</i>	Come richiesto dal cliente, per il dettaglio fare riferimento alla/e pagina/e seguente/i. As requested by the applicant, refer to the following page(s) for details.
Metodo/i di prova <i>Test Method(s)</i>	CEI EN 61340-5-1:2016/COR1:2017 – CEI EN IEC 61340-4-5:2018 – CEI EN IEC 61340-4-3:2018
Risultati di prova <i>Test Results</i>	Fare riferimento alla/e pagina/e seguente/i. Please refer to the following page(s).

FOTO CAMPIONE
PHOTO OF SAMPLE



Responsabile Laboratorio Tecnologico
Technological Laboratory Manager
Andrea Boggio Marzet

Responsabile Operations
Operations Manager
Pietro Biglia

Technological Laboratory

Reference to test registers:

from PS/ 10357

to PS/ 10359

- Pre conditioning: 72 h 40 ± 1 °C < 15 % R.H.
- Test conditioning: 72 h 23 ± 1 °C 12 ± 2 % R.H.
- Test atmosphere: 23 ± 1 °C 12 ± 2 % R.H.

WHOLE FOOTWEAR

Clause of CEI EN IEC 61340-4-5:2018		Results:	Requirement of CEI EN 61340-5-1:2016/COR1:2017	
Clause	Test		Clause	Requirement
6.3	Resistance to floor:	removable insock cod. TL00161 size 42 R = $8,78 \times 10^7 \Omega$ size 42 L = $8,32 \times 10^7 \Omega$ removable insock cod. SECOSOL serie size 42 R = $7,77 \times 10^7 \Omega$ size 42 L = $7,20 \times 10^7 \Omega$	5.3.3	footwear/operator/ metal electrode system resistance < $1,00 \times 10^9 \Omega$

The test was carried out using a metal electrode with a surface resistor less than $1 \times 10^4 \Omega$

WHOLE FOOTWEAR

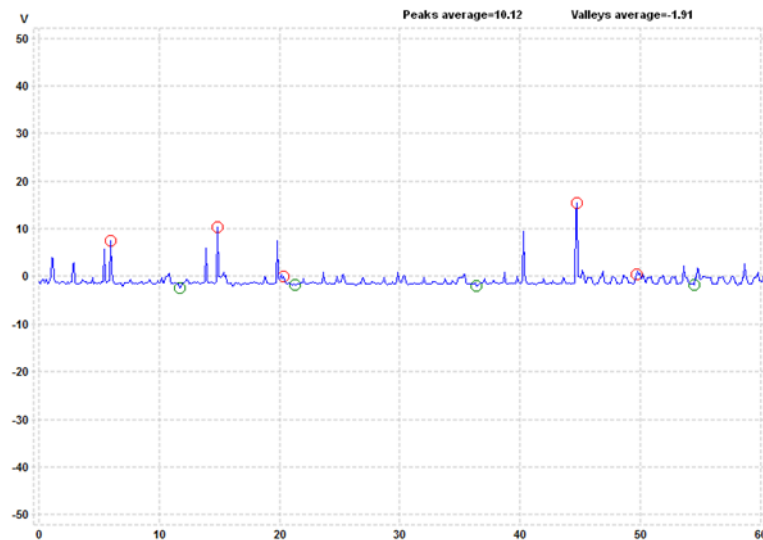
Clause of CEI EN IEC 61340-4-3:2018		Results:	Requirement of CEI EN 61340-5-1:2016/COR1:2017	
Clause	Test		Clause	Requirement
7	Cross resistance:	removable insock cod. TL00161 size 42 R = $9,90 \times 10^7 \Omega$ size 42 L = $9,85 \times 10^7 \Omega$ removable insock cod. SECOSOL serie size 42 R = $9,58 \times 10^7 \Omega$ size 42 L = $9,67 \times 10^7 \Omega$	5.3.3	$\leq 1,00 \times 10^8 \Omega$

WHOLE FOOTWEAR

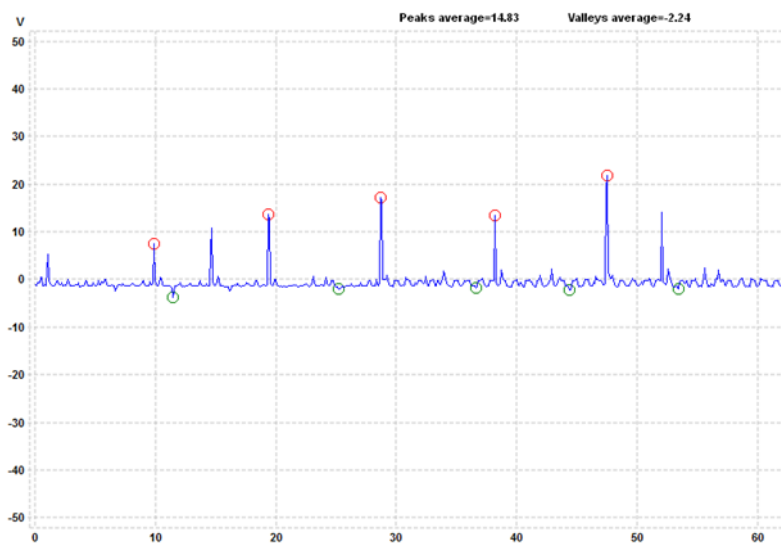
Clause of CEI EN IEC 61340-4-5:2018		Results:	Requirement of CEI EN 61340-5-1:2016/COR1:2017	
Clause	Test		Clause	Requirement
6.4	Chargeability:	removable insock cod. TL00161 size 42 = 10.12 V removable insock cod. SECOSOL serie size 42 = 14.83 V	5.3.3	< 100 V

The test was carried out using a floor pavement with a ground electrical strength less than $1 \times 10^5 \Omega$

removable insock cod. TL00161



removable insock cod. SECOSOL serie



*** Fine Rapporto di Prova End of Test Report ***

TERMINI E CONDIZIONI TERMS AND CONDITIONS

I seguenti termini e condizioni si applicano in aggiunta alle condizioni generali di CIMAC allegata alla Proposta e Quotazione.

Si noti che:

1. Il contenuto del presente Rapporto di Prova si riferisce unicamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.
2. La descrizione e la denominazione del campione sono dati forniti dal Cliente di cui CIMAC declina ogni responsabilità.
3. Il campionamento del materiale ricevuto da analizzare è stato effettuato dal Cliente se non diversamente indicato.
4. Il residuo del campione analizzato si conserva per un mese.
5. Il presente Rapporto di Prova non ha validità di approvazione e/o certificazione del campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte di CIMAC.
6. Qualora esista una traduzione del presente Rapporto di Prova, la versione in lingua italiana sarà considerata il testo vincolante.

The following terms and conditions apply in addition to CIMAC's general terms and conditions attached to the Proposal and Quotation.

Please note:

1. The content of this Test Report refers only to the sample tested, as received.
2. Description and name of the sample are data provided by the Customer for which CIMAC declines all responsibility.
3. The sampling of the material received to be analyzed was carried out by the Customer unless otherwise indicated.
4. The residue of the analyzed sample is kept for one month.
5. This Test Report has no validity of approval and / or certification of the analyzed sample and cannot be partially reproduced without written authorization from CIMAC.
6. Where a translation of this Test Report exists, the Italian language version shall be considered as the authoritative text.