

ANALYTICAL SRL Via Venezia 62 35010 Vigonza PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 10 Data: 12/04/2021
	Sede C pag. 1 di 4

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Calzatura - footwear

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Tomai, fodere e sottopiedi di pulizia - Solidità del colore allo sfregamento	QB/T 2882:2007 metodo A	Fisica-solidità	

Calzatura - tomai fodere e sottopiedi; Supporti tessili rivestiti di gomma o materie plastiche

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Resistenza alla lacerazione	UNI EN ISO 17696:2018; UNI EN ISO 4674-1:2017 met. B	Dinamometro / Lacerometro	

Calzature

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Suole - Resistenza allo strappo e resistenza alla delaminazione tra gli strati	UNI EN 12774:2001; UNI EN ISO 20875:2018		

Calzature - Calzature di sicurezza, di protezione per uso professionale e componenti - Safety shoes, protective for professional and components

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Assorbimento e desorbimento d'acqua di sottopiedi e sottopiedi di pulizia	UNI EN 12746:2008 (metodo A e B); UNI EN ISO 20344:2012 7.2	Fisica-gravimetrica	
Distacco tomaio/suola - calzature complete	UNI EN ISO 17708:2018; UNI EN ISO 20344: 2012 5.2	Dinamometro	
Permeabilità al vapor d'acqua e assorbimento di vapore d'acqua - tomai e fodere	UNI EN 13515:2003; UNI EN ISO 20344 6.6; 6.7; 6.8	Fisica-gravimetrica	
Resistenza all'abrasione di tomai fodere e sottopiedi - Martindale	UNI EN 13520:2006, UNI EN ISO 20344:2012 6.12	Fisica - visiva	
Resistenza alla flessione della suola	UNI EN ISO 20344:2012 8.4	Fisica	

Calzature - Footwear

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Larghezza del cambriglione; Width Measurement of Shanks	GB 28011:2011 pto 7.3	Fisica - lunghezza	
Lunghezza del cambriglione - Length Measurement of Shanks	GB 28011:2011 pto 7.2	Fisica - lunghezza	
Proprietà di piegatura del cambriglione; Shanks-Bending Properties	GB 28011:2011 pto 7.8	Fisica - visiva	
Resistenza all'abrasione - suole	UNI EN 12770:2001 + UNI ISO 2781:2018	Fisica-gravimetrica	
Resistenza all'acqua - tomai	ISO 17702:2003; EN ISO 17702:2018; UNI EN ISO 17702:2018 + EC1-2019	Fisica-gravimetrica	
Resistenza all'impatto laterale - Tacchi	UNI EN ISO 19953:2005	Fisica - visiva	
Resistenza alla fatica - Tacchi	UNI EN ISO 19956:2005	Fisica - visiva	
Resistenza alla fatica del cambriglione; Shanks - Fatigue resistance	GB 28011:2011 pto 7.6; GB/T 3903.35:2008 (UNI EN ISO 18895:2006)	Fisica - visiva	
Resistenza alla Flessione	UNI EN 13512:2002, UNI EN ISO 17694:2016	Fisica	
Resistenza alla flessione - suole	UNI EN ISO 17707:2005	Fisica - lunghezza	
Rigidità longitudinale del cambriglione; Longitudinal Rigidity of Leather Shoes Shanks	GB 28011:2011 pto 7.5; QB/T 1813:2000	Fisica - lunghezza	
Spessore del cambriglione; Thickness measurement of Shanks	GB 28011:2011 pto 7.4	Fisica - lunghezza	

ANALYTICAL SRL Via Venezia 62 35010 Vigonza PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 10 Data: 12/04/2021
	Sede C pag. 2 di 4

Tenuta del tacco - calzature complete	UNI EN 12785:2001	Dinamometro
Tomai, fodere e sottopiedi di pulizia - Solidità del colore allo sfregamento	UNI EN ISO 17700:2019 metodo A	Fisica-solidità

Calzature di sicurezza, di protezione per uso professionale e componenti - Safety shoes, protective for professional and components

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Abrasione della suola	UNI EN ISO 20344:2012 8.3	Fisica-gravimetrica	
Altezza del tomaio	UNI EN ISO 20344:2012 6.2	Fisica - lunghezza	
Assorbimento di energia nella zona del tallone	UNI EN ISO 20344:2012 5.14		
Determinazione della conformità dimensionale e penetrazione dell'insero antiperforazione metallico e non metallico	UNI EN ISO 20344:2012 5.8	Dinamometro	
Penetrazione e assorbimento di acqua del tomaio	UNI EN ISO 20344:2012 6.13		
Resistenza a trazione del tomaio	UNI EN ISO 20344:2012 6.4	Dinamometro	
Resistenza all'usura del sottopiede	UNI EN ISO 20344:2012 7.3	Fisica - visiva	
Resistenza alla lacerazione di tomai, fodere, e linguetta	UNI EN ISO 20344:2012 6.3	Fisica - visiva	
Spessore del sottopiede	UNI EN ISO 20344:2012 7.1	Fisica - lunghezza	
Spessore della suola	UNI EN ISO 20344:2012 8.1	Fisica - lunghezza	

Cuoio - leather

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Adesioni delle rifiniture	UNI EN ISO 11644:2009 (IULTCS/IUF/470)	Dinamometro	
Assorbimento d'acqua per azione della capillarità (wicking test)	ISO 19074:2015; EN ISO 19074:2015; UNI EN ISO 19074:2015	Fisica-gravimetrica	
Massa volumica apparente e massa per unità di superficie; Densità; Apparent density and mass per unit area	UNI EN ISO 2420:2017		
Permeabilità al vapor d'acqua	UNI EN ISO 14268:2012 (IULTCS/IUP 15)	Fisica-gravimetrica	
Resistenza a trazione e allungamento percentuale alla rottura e sotto carico costante	UNI EN ISO 3376:2020 (IULTCS/IUP 6)	Dinamometro	
Resistenza all'acqua del cuoio leggero	UNI EN ISO 5403-1:2012 (IULTCS/IUP 10)	Fisica-gravimetrica	
Resistenza all'acqua del cuoio pesante	UNI EN ISO 5404:2012 (IULTCS/IUP 11)	Fisica-gravimetrica	
Resistenza alla flessione - Part 2: Metodo "Vamp flex"	UNI EN ISO 5402-2:2015		
Resistenza alla Flessione mediante flessione continua del cuoio	UNI EN ISO 5402-1:2017 (IULTCS/IUP 20)	Fisica	
Resistenza allo strappo con intaglio centrale	UNI EN ISO 3377-2:2016 (IULTCS/IUP 8)	Dinamometro	
Resistenza allo strappo con intaglio laterale	UNI EN ISO 3377-1:2012 (IULTCS/IUP 40); ASTM D4704 (2017)	Dinamometro	
Solidità del colore all'acqua	UNI EN ISO 11642 2013	Fisica-solidità	
Solidità del colore alla perspirazione	UNI EN ISO 11641:2013 (IULTCS/IUF 426)	Fisica-solidità	

ANALYTICAL SRL Via Venezia 62 35010 Vigonza PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 10	Data: 12/04/2021
	Sede C	pag. 3 di 4

Solidità del colore allo strofinio (Crockmeter)	ISO 20433:2012	Fisica-solidità	
Solidità del colore allo strofinio (Veslic)	UNI EN ISO 11640:2018 (IULTCS/IUF 450)	Fisica-solidità	
Spessore	UNI EN ISO 2589:2016 (IULTCS/IUP 4), ASTM D1813-13 (2017)		
Gomma vulcanizzata o termoplastica			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Abrasione	UNI ISO 4649:2018 metodo A; ISO 4649:2017 metodo A	Fisica-gravimetrica	
Massa Volumica - densità	UNI ISO 2781:2018	Gravimetria	
Gomma, plastica			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Resistenza a trazione	ISO 4643:1992 5.3; ISO 37:2017		
Gomma, plastica, Calzature di sicurezza, di protezione per uso professionale e componenti - Rubber, plastic Safety shoes, protective for professional and components			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Strappo della suola	ISO 34-1:2011; UNI EN ISO 20344:2012 8.2		
Materiali			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Spazio colore L* a* b* CIE 1976	UNI EN ISO 11664-4:2011	Colorimetria	
Materiali metallici - Metals			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Durezza Rockwell - Rockwell hardness test	GB 28011:2011 pto 7.7; GB/T 230.1:2018	Fisica	
Materie plastiche - plastics			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Esposizione a sorgenti di luce di laboratorio - Lampade ad fluorescenza UV	UNI EN ISO 4892-3:2016	Fisica	
Variazioni di colore e delle variazioni di proprietà dopo esposizione alla luce naturale sotto vetro, agli agenti atmosferici naturali o alle sorgenti luminose di laboratorio	UNI ISO 4582:2018	Fisica	
Materie plastiche e gomma - plastics, rubber			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Spessore della gomma (0-10mm)	UNI ISO 23529:2017 punto 9 escluso 9.4	Fisica - lunghezza	
Protective gloves - guanti di protezione			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Resistenza all'abrasione (Martindale)	UNI EN 388:2019 par 6.1	Fisica - visiva	
Tessili - Textiles			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Solidità del colore - Metodo strumentale per la valutazione dello scarico dei tessuti testimonio	UNI EN ISO 105-A04:2001	Colorimetria	
Solidità del colore - Valutazione strumentale per la degradazione del colore per la determinazione degli indici della scala dei grigi	UNI EN ISO 105-A05:1999 Cor 2:2005	Colorimetria	

ANALYTICAL SRL Via Venezia 62 35010 Vigonza PD	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 10 Data: 12/04/2021
	Sede C pag. 4 di 4

Solidità del colore allo sfregamento (Crockmeter)

GB/T3920:2008; UNI EN ISO
105-X12:2016

Fisica-solidità

Legenda

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco

