

TEKNOCHIM srl Via Macerata snc 62015 Monte San Giusto MC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 20	Data: 16/04/2025
	Sede A	pag. 1 di 7

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Accessori non metallici per bambini/Non-metal children's products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Piombo totale/Total Lead	CPSC-CH-E1002-08.3:2012	ICP-OES	

Articoli destinati a venire a contatto diretto e prolungato con la pelle/Articles intended to come into direct and prolonged contact with skin

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Rilascio di Nichel previa simulazione dell'usura e della corrosione/Simulation of wear and corrosion for the detection of Nickel release from coated items	UNI EN 12472:2021 + UNI EN 1811:2023	ICP-OES	

Articoli ed accessori di abbigliamento che possono essere scambiati per giocattoli dai bambini (1)/Clothing items and accessories that can be mistaken for toys by children (1), Giocattoli e altri articoli destinati all'uso da parte di bambini/Toys and other articles intended for use by children

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-cicloesilftalato (DCHP)/Di-cyclohexylphthalate (DCHP), Di-isobutilftalato (DIBP)/Di-isobutylphthalate (DIBP), Di-isononilftalato (DINP)/Di-isononylphthalate (DINP), Di-n-esilftalato (DHP)/Di-n-hexylphthalate (DHP), Di-n-pentilftalato (DNPP)/Di-n-pentylphthalate (DNPP)	CPSC-CH-C1001-09.4:2018	GC-MS	

Articoli metallici destinati ai bambini/Children's metal products

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Piombo totale/Total Lead	CPSC-CH-E1001-08.3:2012	ICP-OES	

Calzature da lavoro in cuoio/Leather occupational footwear, Calzature di sicurezza in cuoio/Leather safety footwear, Componenti di calzature in cuoio/Leather footwear components

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH di tomaia, linguetta e fodera/pH of upper, tongue and lining	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.9 + Potenziometria EN ISO 4045:2018, EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.9 + ISO 4045:2018, EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.9 + EN ISO 4045:2018, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.9 + ISO 4045:2018, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018, UNI EN ISO 20344:2024 par 6.9 + UNI EN ISO 4045:2018		
Resistenza allo strappo del tomaio, della fodera e della linguetta in cuoio/Tear strength of leather upper, leather lining, leather tongue	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.3 + EN ISO 3377-2:2016, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.3 + ISO 3377-2:2016, UNI EN ISO 20344:2024 par 6.3 + UNI EN ISO 3377-2:2016		

Calzature da lavoro/Occupational footwear, Calzature di sicurezza/Safety footwear, Componenti di calzature/Footwear components

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI) (0-50 mg/kg)	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.11 + ISO 17075-2:2017, ISO 20344:2021/Amd1:2024 + ISO 17075-2:2017, UNI EN ISO 20344:2024 par 6.11 + ISO 17075-2:2017	IC	
Determinazione della forza di cucitura/Determination of seam strength	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 5.25 + EN ISO 17697:2016 Met B, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 5.25 + ISO 17697:2016 Met B, UNI EN ISO 20344:2024 par 5.25 + UNI EN ISO 17697:2016 Met B		
Dimensioni del puntale: larghezza/Dimension of toecap: width, Dimensioni del puntale: lunghezza interna/Dimension of toecap: internal length, Resistenza alla corrosione del puntale metallico/Corrosion resistance of metallic toecaps	EN ISO 20344:2021/A1:2024 + EN ISO 22568-1:2019		

TEKNOCHIM srl Via Macerata snc 62015 Monte San Giusto MC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 20	Data: 16/04/2025
	Sede A	pag. 2 di 7

Dimensioni del puntale: larghezza/Dimension of toecap: width, Dimensioni del puntale: lunghezza interna/Dimension of toecap: internal length, Resistenza all'urto del puntale dopo trattamento ambientale/Impact resistance of the toecap after environmental treatment, Resistenza all'urto della punta/Impact toecap resistance	EN ISO 20344:2021/A1:2024 + EN ISO 22568-2:2019	–
Lacerazione - Metodo di provette a pantalone - lacerazione semplice/Tear force of trousers-shaped test specimens - single tear method	EN ISO 20344:2021/1:2024 par 6.3 + ISO 4674-1:2016 Met. B, EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.3 + EN ISO 4674-1:2016 Met B, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.3 + EN ISO 4674-1:2016 Met B, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.3 + ISO 4674-1:2016 Met B	Dinamometria
Lacerazione - Metodo di provette a pantalone - lacerazione semplice/Tear force of trousers-shaped test specimens - single tear method	EN ISO 20344:2021/1:2024 par 6.3 + ISO 4674-1:2016 Met. B, EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.3 + EN ISO 4674-1:2016 Met B, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.3 + EN ISO 4674-1:2016 Met B, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.3 + ISO 4674-1:2016 Met B, UNI EN ISO 20344:2024 par 6.3 + UNI EN ISO 4674-1:2017 Met. B	Dinamometria
Par 5.1 - Ergonomia/Ergonomic assessment, Par 5.10 - Resistenza alla perforazione della suola usando inserti non metallici anti-penetrazione /Puncture resistance of sole with a non-metallic anti-penetration inserts, Par 5.11 - Resistenza alla penetrazione degli inserti/Penetration resistance of inserts, Par 5.13 - Resistenza elettrica/Electrical resistance, Par 5.15 - Isolamento al caldo/Insulation against heat, Par 5.16 - Isolamento al freddo/Insulation against cold, Par 5.18 - Resistenza all'acqua della calzatura completa: test del canale/Resistance to water for whole footwear: trough test, Par 5.19 - Resistenza all'acqua della calzatura completa: test dinamico/Resistance to water for whole footwear: dynamic test, Par 5.2 - Resistenza al distacco: distacco suola-tomaio, suola-intersuola/Upper-outsole and sole interlayer bond strength, Par 5.4 - Resistenza all'urto/Impact resistance, Par 5.5 - Resistenza alla compressione/Compression resistance, Par 5.6 - Resistenza alla corrosione del puntale metallico/Corrosion resistance of metallic toecaps, Par 5.7 - Tenuta all'acqua/Leakproofness, Par 5.8 - Dimensioni dell'inserto antiperforazione/Dimensional conformity of inserts, Par 5.9 - Resistenza alla perforazione della suola usando inserti metallici anti-penetrazione/Puncture resistance of sole with a metallic anti-penetration inserts, Par 6.12 - Resistenza all'abrasione della fodera e della soletta/Abrasion resistance for linings and insoles, Par 6.13 - Resistenza alla penetrazione ed assorbimento d'acqua del tomaio/Resistance to Water penetration and water absorption for upper, Par 6.2 - Dimensioni del tomaio/Dimensions of the upper, Par 6.4 - Trazione del tomaio in materiale elastomerico/Tensile properties of rubber upper, Par 6.7 - Assorbimento di vapor d'acqua/Water vapour absorption, Par 6.8 - Coefficiente di vapor d'acqua/Water vapour coefficient, Par 7.1 - Spessore della soletta, del sottopiede e del plantare/Insole, Insock and footbed thickness, Par 7.3 - Resistenza all'abrasione della soletta/Abrasion resistance of insole, Par 8.2 - Dimensione della suola/Outsole dimensions, Par 8.5 - Rigidità della scarpa/Footwear rigidity, Par 8.6 - Resistenza alle flessioni della suola/Outsole flexing resistance	EN ISO 20344:2021/A1:2024, ISO 20344:2021/Amd1:2024, UNI EN ISO 20344:2024	–
Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.6 + ISO 14268:2023, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.6 + ISO 14268:2023, UNI EN ISO 20344:2024 par 6.6 + UNI EN ISO 14268:2023	–
Resistenza all'abrasione delle suole/Abrasion resistance of outsoles	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 8.4 + ISO 4649:2024 Met A, EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 8.4 + UNI ISO 4649:2018 Met A, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 8.4 + ISO 4649:2024 Met A, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 8.4 + UNI ISO 4649:2018 Met A	–

TEKNOCHIM srl Via Macerata snc 62015 Monte San Giusto MC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 20	Data: 16/04/2025
	Sede A	pag. 3 di 7

Resistenza allo scivolamento/Slip resistance	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 5.14 _ + EN ISO 13287:2019, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 5.14 + ISO 13287:2019, SASO ISO 20344:2017 + SASO ISO 13287:2014, UNI EN ISO 20344:2024 par 5.14 + UNI EN ISO 13287:2020
Resistenza allo strappo della suola/Tear strength of outsole	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 8.3 + Metodo trouserleg UNI ISO 34-1:2015 Met A, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 8.3 + UNI ISO 34-1:2015 Met A
Resistenza allo strappo della suola/Tear strength of outsole	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 8.3 + Metodo trouserleg UNI ISO 34-1:2015 Met A, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 8.3 + UNI ISO 34-1:2015 Met A, UNI EN ISO 20344:2024 par 8.3 + UNI ISO 34-1:2015 Met A
Spessore del tomaio/Upper thickness	EN ISO 20344:2021/A1:2024 par 6.1 + Misura della dimensione ISO 23529:2016 Met A, ISO 20344:2021/Amd1:2024 par 6.1 + ISO 23529:2016 Met A, UNI EN ISO 20344:2024 par 6.1 + UNI ISO 23529:2017 Met A

Calzature e Componenti/Footwear and footwear components

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
1-2-acido benzenedicarbossilico/1-2-benzenedicarboxylic acid, acido 1-2-benzenedicarbossilico di(esil-ottil-decil) estere/1-2-benzenedicarboxylic acid di(hexyl-octyl-decyl) ester, acido 1-2-benzenedicarbossilico dipentil estere, ramificato e lineare/1-2-benzenedicarboxylic acid dipentyl ester, branched and linear, Benzil butilftalato (BBP)/Benzyl butylphthalate (BBP), Bis(2-metossietil)ftalato (DMEP)/Bis (2-methoxyethyl)phthalate (DMEP), Bis(4-metilpentil)ftalato (BMPP)/Bis(4-methylpentyl) phthalate (BMPP), Di-2-etilesilftalato (DEHP)/Di-2-ethylhexylphthalate (DEHP), Di-butilftalato (DBP)/Di-butylphthalate (DBP), Di-C7-11-alchilftalati lineari e ramificati (DHNUP)/Di-C7-11-branchedalkylphthalates and linear (DHNUP), Di-cicloesilftalato (DCHP)/Di-cyclohexylphthalate (DCHP), Di-etilftalato (DEP)/Di-ethylphthalate (DEP), Di-isobutilftalato (DIBP)/Di-isobutylphthalate (DIBP), Di-isodecilftalato (DIDP)/Di-isodecylphthalate (DIDP), Di-isoeptilftalato (DIHP)/Di-isoheptylphthalate (DIHP), Di-isononilftalato (DINP)/Di-isononylphthalate (DINP), Di-isooctilftalato (DIOP)/Di-isooctylphthalate (DIOP), Di-isopentilftalato (DIPP)/Di-isopentylphthalate (DIPP), Di-metilftalato (DMP)/Di-methylphthalate (DMP), Di-n-esilftalato (DHP)/Di-n-hexylphthalate (DHP), Di-n-ottilftalato (DNOP)/Di-n-octylphthalate (DNOP), Di-n-propilftalato (DPRP)/Di-n-propylphthalate (DPRP), Di-nonilftalato (DNP)/Di-nonylphthalate (DNP), Di-pentilftalato (DPP)/Di-pentylphthalate (DPP), Di-undecilftalato (DUP)/Di-undecylphthalate (DUP), N-pentil-isopentilftalato (NPIPP)/N-pentil-isopentylphthalate (NPIPP)	ISO 16181-1:2021, UNI EN ISO 16181-1:2021	GC-MS	
di-butilstagno (DBT)/Di-butyltin (DBT), di-ottilstagno (DOT)/Di-octyltin (DOT), mono-butilstagno (MBT)/Mono-butyltin (MBT), mono-ottilstagno (MOT)/Mono-octyltin (MOT), tetra-butilstagno (TTBT)/Tetra-butyltin (TTBT), tri-butilstagno (TBT)/Tri-butyltin (TBT), tri-cicloesilstagno (TCyT)/Tri-cyclohexyltin (TCyT), tri-fenilstagno (TPhT)/Tri-phenyltin (TPhT)	ISO/TS 16179:2012, UNI CEN ISO/TS 16179:2012	GC-MS	

Calzature e Componenti/Footwear and footwear components, Materiali sintetici/Synthetic materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Di-metilfumarato (DMFU)/Di-methyl fumarate (DMFU)	GB/T 26713:2011, ISO 16186:2021, UNI EN ISO 16186:2022	GC-MS	

Calzature: suole/Footwear: outsoles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	EN 12770:1999, UNI EN 12770:2001	_	
Resistenza alla lacerazione/Tear resistance	EN 12771:1999, UNI EN 12771:2001	_	
Resistenza alla trazione e allungamento a rottura/Tensile stress-strain properties	EN 12803:2000/AC:2002, UNI EN 12803:2001/EC1:2004	_	
Resistenza alle flessioni della suola/Outsole flexing resistance	EN ISO 17707:2005, ISO 17707:2005, UNI EN ISO 17707:2005	_	

TEKNOCHIM srl Via Macerata snc 62015 Monte San Giusto MC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 20	Data: 16/04/2025
	Sede A	pag. 4 di 7

Calzature: tomai, fodere, sottopiedi/Footwear: upper, lining, insocks

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidità del colore allo sfregamento (rubbing)/Colour fastness to rubbing	EN ISO 17700:2019, ISO 17700:2019, QB/T 2882:2023, UNI EN ISO 17700:2019 - escluso/except Metodo B, C, D	Esame visivo	

Calzature: tomai, fodere/Footwear: upper, lining

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza alla flessione/Flex resistance	UNI EN 13512:2002	—	

Calzature: tomai/Footwear: upper

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza alla rottura/Breaking Strength, Resistenza alla trazione/Tensile strength	EN ISO 17706:2018	—	

Calzature/Footwear

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza al distacco suola-tomaio/Upper sole adhesion	EN ISO 17708:2018, ISO 17708:2018, UNI EN ISO 17708:2018	—	

Calzature/Footwear, Componenti di calzature/Footwear components

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	EN 13520:2001, UNI EN 13520:2006	Martindale	

Cuoio/Leather

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
2-2-Bis(4-idrossifenil)propano (Bisfenolo A) (BPA)/2-2-bis(4-idrossifenil)propane (Bisphenol A) (BPA), 2,2-Bis(4-idrossifenil)butano (Bisfenolo B)/2,2-Bis(4-idrossifenil)butane (Bisphenol B), 4,4'-Etilidene bisfenolo (Bisfenolo E)/4,4'-Ethylidenebisphenol (Bisphenol E), Bis(4-idrossifenil)metano (Bisfenolo F)/Bis(4-idrossifenil)methane (Bisphenol F), Bis(4-idrossifenil)sulfone (Bisfenolo S)/Bis(4-idrossifenil)sulfone (Bisphenol S)	ISO 11936:2023, UNI EN ISO 11936:2024	LC-MS/MS	
4-nonilfenolo (NP)/4-Nonylphenol (NP), 4-T-ottilfenolo (t-OP)/4-T-Octylphenol (t-OP), Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonylphenol ethoxylate (NPEOn), Ottilfenolo (OP)/Octylphenol (OP), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Octylphenol ethoxylate (OPEOn)	EN ISO 18218-2:2019, ISO 18218-2:2019	GC-MS	
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Zinco/Zinc, Zirconio/Zirconium	EN ISO 17072-1:2019 + EN ISO 15586:2003, ISO 17072-1:2019 + ISO 15586:2003, UNI EN ISO 17072-1:2019 + UNI EN ISO 15586:2004	FAAS	
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Calcio/Calcium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Magnesio/Magnesium, Manganese/Manganese, Molibdeno/Molybdenum, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Potassio/Potassium, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Silicio/Silicon, Sodio/Sodium, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Zinco/Zinc, Zirconio/Zirconium	EN ISO 17072-2:2022 + EN ISO 11885:2009, ISO 17072-2:2022 + ISO 11885:2007, UNI EN ISO 17072-2:2022 + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	

TEKNOCHIM srl Via Macerata snc 62015 Monte San Giusto MC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 20	Data: 16/04/2025
	Sede A	pag. 5 di 7

Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-2-dicloro-4-4-metilene-dianilina/2-2-dichloro-4-4-methyl-dianiline, 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-xilidina (2-4-dimetilanilina)/2-4-xylidine (2-4-dimethylaniline), 2-6-xilidina (2-6-dimetilanilina)/2-6-xylidine (2-6-dimethylaniline), 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-metilenedianilina/4-4-methylenedianiline, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminoazobenzene/4-aminoazobenzene, 4-amminobifenile/4-aminobiphenyl, 4-cloro-o-toluidina/4-chloro-o-toluidine, 4-cloroanilina/4-chloroaniline, 4-metil-m-fenilenediammina/4-methyl-m-phenylenediamine, 4-metossi-m-fenilenediammina (2-4-diamminoanisolo)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diaminoanisole), 5-nitro-o-toluidina/5-nitro-o-toluidine, Benzidina/Benzidine, o-anisidina (2-metossi-anilina)/o-anisidine (2-methoxy-aniline), o-toluidina (2-metil-anilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metil-anilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)	GB/T 19942:2019	GC-MS
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-2-dicloro-4-4-metilene-dianilina/2-2-dichloro-4-4-methyl-dianiline, 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-xilidina (2-4-dimetilanilina)/2-4-xylidine (2-4-dimethylaniline), 2-6-xilidina (2-6-dimetilanilina)/2-6-xylidine (2-6-dimethylaniline), 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-metilenedianilina/4-4-methylenedianiline, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminoazobenzene/4-aminoazobenzene, 4-amminobifenile/4-aminobiphenyl, 4-cloro-o-toluidina/4-chloro-o-toluidine, 4-cloroanilina/4-chloroaniline, 4-metil-m-fenilenediammina/4-methyl-m-phenylenediamine, 4-metossi-m-fenilenediammina (2-4-diamminoanisolo)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diaminoanisole), 5-nitro-o-toluidina/5-nitro-o-toluidine, Benzidina/Benzidine, O-amminoazo-toluene/O-aminoazo-toluene, o-anisidina (2-metossi-anilina)/o-anisidine (2-methoxy-aniline), o-toluidina (2-metil-anilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metil-anilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)	UNI EN ISO 17234-1:2020	GC-MS
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants	BS EN ISO 17234-2:2011, BVL LFGB §64 B 82.02-9:2014, EN ISO 17234-2:2011, ISO 17234-2:2011, UNI EN ISO 17234-2:2011	HPLC-UV-vis
Carico di strappo - Strappo singolo/Tear load-Single edge tear	EN ISO 3377-1:2011, ISO 3377-1:2011, UNI EN ISO 3377-1:2012	Dinamometria
Carico di strappo - Strappo su due bordi/Tear load-Double edge tear	EN ISO 3377-2:2016, ISO 3377-2:2016, UNI EN ISO 3377-2:2016	Dinamometria
Cromo esavalente (Cr VI) dopo invecchiamento/Hexavalent Chromium (Cr VI) after thermal pre-ageing	ISO 10195:2018 + ISO 17075-2:2017, UNI EN ISO 10195:2022 + UNI EN ISO 17075-2:2017	IC
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EN ISO 17075-1:2017, ISO 17075-1:2017, UNI EN ISO 17075-1:2017	Spettrofotometria UV-VIS
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	EN ISO 17075-2:2017, ISO 17075-2:2017, UNI EN ISO 17075-2:2017	IC
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	GB/T 19941.2:2019	Spettrofotometria UV-VIS
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	EN ISO 17226-1:2021, ISO 17226-1:2021, UNI EN ISO 17226-1:2021	HPLC-UV-vis
pH/pH	EN ISO 4045:2018, ISO 4045:2018, UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria
Resistenza alla flessione/Flex resistance	ISO 5402-1:2022	Esame visivo

TEKNOCHIM srl		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
Via Macerata snc 62015 Monte San Giusto MC		Revisione: 20	
		Data: 16/04/2025	
		Sede A	
		pag. 6 di 7	
Resistenza alla trazione e allungamento percentuale/Tensile strength and percentage elongation		ISO 3376:2020, UNI EN ISO 3376:2020	Dinamometria
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration		EN ISO 11641:2012, ISO 11641:2012, UNI EN ISO 11641:2013	Esame visivo
Solidità del colore allo strofinio/Colour fastness to cycles of to-and-fro rubbing		EN ISO 11640:2018, ISO 11640:2018, UNI EN ISO 11640:2018	Esame visivo
Cuoio/Leather, Pelle/Fur			
Denominazione della prova / Campi di prova		Metodo di prova	Tecnica di prova
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)		GB/T 22807:2019	Spettrofotometria UV-VIS
Fibre tessili/Textile fibre, Filati/Yarns, Tessuti/Fabric			
Denominazione della prova / Campi di prova		Metodo di prova	Tecnica di prova
Metanale (Formaldeide) libera e idrolizzata/Free and hydrolyzed methanal (Formaldehyde)		ISO 14184-3:2023	HPLC-UV-vis
Gomma vulcanizzata o termoplastica/Rubber vulcanized or thermoplastic			
Denominazione della prova / Campi di prova		Metodo di prova	Tecnica di prova
Resistenza alla lacerazione/Tear resistance		ISO 34-1:2022	—
Materie plastiche/Plastics			
Denominazione della prova / Campi di prova		Metodo di prova	Tecnica di prova
Cadmio/Cadmium		EN 1122:2001, UNI EN 1122:2002	FAAS
Prodotti tessili/Textiles			
Denominazione della prova / Campi di prova		Metodo di prova	Tecnica di prova
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-naftilammina/2-naphthylamine, 3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine, 3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine, 4-4-metilenedi-o-toluidina/4-4-methylenedi-o-toluidine, 4-4-metilenedianilina/4-4-methylenedianiline, 4-4-ossidianilina/4-4-oxydianiline, 4-4-tiodianilina/4-4-thiodianiline, 4-amminoazobenzene/4-aminoazobenzene, 4-amminobifenile/4-aminobiphenyl, 4-cloro-o-toluidina/4-chloro-o-toluidine, 4-cloroanilina/4-chloroaniline, 4-metil-m-fenilenediammina/4-methyl-m-phenylenediamine, 4-metossi-m-fenilenediammina (2-4-diamminoanisolo)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diaminoanisole), 5-nitro-o-toluidina/5-nitro-o-toluidine, Benzidina/Benzidine, O-amminoazo-toluene/O-aminoazo-toluene, o-anisidina (2-metossi-anilina)/o-anisidine (2-methoxy-aniline), o-toluidina (2-metilanolina)/o-toluidine (2-methylaniline)		EN ISO 14362-1:2017, ISO 14362-1:2017, UNI EN ISO 14362-1:2017	GC-MS
Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants		EN ISO 14362-3:2017, ISO 14362-3:2017, UNI EN ISO 14362-3:2017	GC-MS
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo totale/Total Chromium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper		BS EN 16711-2:2015 + BS EN ISO 11885:2009, EN 16711-2:2015 + EN ISO 11885:2009, EN 16711-2:2015 + ISO 11885:2007, EN 16711-2:2015 + UNI EN ISO 11885:2009, UNI EN 16711-2:2015 + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES
pH dell'estratto acquoso/pH of aqueous extract		EN ISO 3071:2020, ISO 3071:2020	Potenziometria
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration		EN ISO 105-E04:2013, ISO 105-E04:2013, UNI EN ISO 105-E04:2013	Esame visivo
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration		GB/T 3922:2013	Esame visivo
Prodotti tessili/Textiles, Prodotti tessili: accessori/Textiles: accessories, Tessuti/Fabric			
Denominazione della prova / Campi di prova		Metodo di prova	Tecnica di prova

TEKNOCHIM srl Via Macerata snc 62015 Monte San Giusto MC	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 20	Data: 16/04/2025	
	Sede A	pag. 7 di 7	

Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo totale/Total Chromium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper

BS EN 16711-1:2015 + BS EN ISO 11885:2009, EN 16711-1:2015 + EN ISO 11885:2009, EN 16711-1:2015 + ISO 11885:2007, EN 16711-1:2015 + UNI EN ISO 11885:2009, UNI EN 16711-1:2015 + UNI EN ISO 11885:2009

ICP-OES

Prodotti vernicianti/Paints and similar surface coatings

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Piombo/Lead	CPSC-CH-E1003-09.1:2011 + EPA 6020B 2014	ICP-MS	

Proteettori del piede e della gamba: puntali metallici/Foot and leg protectors: Metallic toecaps

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 4.2 - Finitura/Finishing, Par 5.2 - Dimensioni del puntale/Dimension of toecap, Par 5.3 - Resistenza all'urto del puntale/Toecap impact resistance, Par 5.4 - Resistenza alla compressione della punta/Compression toecap resistance, Par 5.5 - Resistenza alla corrosione del puntale metallico/Corrosion resistance of metallic toecap	UNI EN ISO 22568-1:2019	—	

Scarpe protettive per motociclisti in cuoio/Leather protective footwear for motorcycle riders

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
pH/pH	EN 13634:2017 par 4.10.3 + EN ISO 4045:2018	Potenziometria	
Resistenza allo strappo/Tear strength	UNI EN 13634:2018 par 4.5.2 + UNI EN ISO 20344:2024 par 6.3 + UNI EN ISO 3377-2:2016	—	

Scarpe protettive per motociclisti/Protective footwear for motorcycle riders

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Altezza dei tacchetti/Cleat height, Assorbimento di vapor acqueo/Water vapour absorption, Coefficiente di vapor d'acqua/Water vapour coefficient, Resistenza al distacco: distacco suola-tomaio, suola-intersuola/Upper-outsole and sole interlayer bond strength, Resistenza all'abrasione della fodera e della soletta/Abrasion resistance of lining and insock, Spessore della suola/Outsole thickness	EN 13634:2017 + EN ISO 20344:2021/A1:2024	—	
Resistenza all'abrasione delle suole/Abrasion resistance of outsoles	EN 13634:2017 par 4.6.2 + ISO 4649:2024	—	

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable

Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation RG-02.

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/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

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/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

