

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024	
	Sede A	pag. 1 di 18	

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 - solo/only Met. A	ICP-OES	

Acque di falda/Ground waters, Acque superficiali/Surface waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	ISO 18412:2005, UNI EN ISO 18412:2006	Spettrofotometria UV-VIS	

Acque di scarico/Waste waters

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cadmio/Cadmium, Piombo/Lead	ISO 17294-2:2023, UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
pH/pH	GB/T 6920:1986	Potenziometria	
pH/pH	EN ISO 10523:2012, ISO 10523:2008, UNI EN ISO 10523:2012	Potenziometria	

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-MS	
Rilascio di Nichel/Release of Nickel	EN 1811:2023, UNI EN 1811:2023	ICP-MS	

Articoli di uso comune/Articles for common use

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidità del colore alla saliva artificiale/Colour fastness to saliva	DIN 53160:2023	Esame visivo	

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 - solo/only Met. B	ICP-MS	
Piombo totale/Total Lead	CPSC-CH-E1001-08.3:2012 - solo/only Met. B	ICP-OES	

Articoli non metallici destinati ai 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 - solo/only Met. A	ICP-MS	

Articoli solidi, rivestiti e impregnati nei liquidi e nelle schiume antincendio/Coated and impregnated solid articles liquids and fire fighting foams

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluorooctanosolfonico (PFOS) estraibile/Extractable Perfluoro octanesulphonate (PFOS)	UNI CEN/TS 15968:2010	LC-MS	

Ausiliari di finitura/Finishing auxiliaries, Coloranti/Dyes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 2 di 18

2-nonilfenolo (NP)/2-nonylphenol (NP), 4-nonilfenolo (NP)/4-Nonylphenol (NP), Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonylphenol ethoxylate (NPEOn), Ottilfenolo (OP)/Octylphenol (OP), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Octylphenol ethoxylate (OPEOn)

GB/T 23972:2009

LC-MS

Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)

GB/T 29493.5:2013

HPLC-UV-vis

Bigiotteria rivestita/Coated Adornment

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

GB/T 28485:2012 + GB/T 19719:2005

ICP-MS

Bigiotteria/Adornment

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead, Selenio/Selenium

GB/T 28021:2011

ICP-MS

Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Mercurio/Mercury, Piombo/Lead

GB/T 28021:2011

ICP-OES

Cromo/Chromium

GB/T 28019:2011

—

Rilascio di Nichel/Release of Nickel

GB/T 19719:2005

ICP-MS

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

Lacerazione - Metodo di provette a pantalone - lacerazione semplice/Tear force of trousers-shaped test specimens - single tear method

EN ISO 20344:2021 par 6.3 + EN ISO 4674-1:2016 Met B, EN ISO 20344:2021 par 6.3 + ISO 4674-1:2016 Met. B, ISO 20344:2021 par 6.3 + EN ISO 4674-1:2016 Met B, ISO 20344:2021 par 6.3 + ISO 4674-1:2016 Met B

Dinamometria

Par 6.12 - Resistenza all'abrasione della fodera e della soletta/Abrasion resistance for linings and insocks

EN ISO 20344:2021 , ISO 20344:2021

—

Trazione del tomaio in cuoio crosta/Tensile properties of upper

EN ISO 20344:2021 par 6.4 + ISO 3376:2020, ISO 20344:2021 par 6.4 + ISO 3376:2020, SASO ISO 20344:2017 + ISO 3376:2020, UNI EN ISO 20344:2022 par 6.4 + UNI EN ISO 3376:2020

—

Calzature in cuoio/Leather shoes

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Resistenza al distacco suola-tomaio/Upper sole adhesion

QB/T 1002:2015 - solo/only clause 6.5

Dinamometria

Calzature: suole/Footwear: outsoles

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Stabilità dimensionale/Dimensional stability

ISO 20873:2018, SASO ISO 20873:2019

—

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

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Lacerazione/Tear force

ISO 17696:2004, SASO ISO 17696:2006

Dinamometria

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 3 di 18

Resistenza alla cucitura/Stitching resistance	UNI EN 13572:2002	—
Resistenza alla cucitura/Stitching resistance	ISO 17697:2016, UNI EN ISO 17697:2016	—
Solidità del colore allo sfregamento (rubbing)/Colour fastness to rubbing	QB/T 2882:2007 - solo/only Metodo A	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (rubbing)/Colour fastness to rubbing	ISO 17700:2019, UNI EN ISO 17700:2019 - solo/only Metodo A	Esame visivo

Calzature: tomai, fodere/Footwear: upper, lining

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Assorbimento di vapor acqueo/Water vapour absorption, Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	EN ISO 17694:2016 + ISO 17699:2003, EN ISO 17694:2016 + SASO ISO 17699:2006	Gravimetria	
Assorbimento di vapor acqueo/Water vapour absorption, Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	EN ISO 17694:2016 + ISO 17699:2003, EN ISO 17694:2016 + SASO ISO 17699:2006	Gravimetria	
Assorbimento di vapor acqueo/Water vapour absorption, Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	EN ISO 17694:2016 + EN 13515:2001 - solo/only Par. 6.1	—	
Resistenza alla flessione/Flex resistance	ISO 17694:2016	—	

Calzature: tomai/Footwear: upper

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Attitudine al montaggio/Resistance to damage on lasting	ISO 17693:2004, UNI EN ISO 17693:2006	Metodo della biglia	
Resistenza alla trazione/Tensile strength	EN ISO 17706:2018, ISO 17706:2003, SASO ISO 17706:2007, UNI EN ISO 17706:2018	—	

Calzature/Footwear

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Zinco/Zinc, Zirconio/Zirconium	UNI EN 14602:2012 par 4.1.5 Met. C + ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Alluminio/Aluminium, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Titanio/Titanium, Zinco/Zinc, Zirconio/Zirconium	UNI EN 14602:2012 par 4.1.5 Met. C + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	
Cadmio/Cadmium, Piombo/Lead	QB/T 4340:2012	ICP-OES	
Resistenza al distacco suola-tomaio/Upper sole adhesion	ISO 17708:2018, UNI EN ISO 17708:2018	Dinamometria	
Resistenza all'abrasione del tomaio, della fodera e della soletta/Abrasion resistance for uppers, linings and insocks	ISO 17704:2004	—	

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	UNI EN 13520:2006	Martindale	

Capi confezionati/Garments

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Variazioni dimensionali al lavaggio domestico/Dimensional changes to home laundering	AATCC TM150-2018	Esame visivo	

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 4 di 18

Cuoio (1)/Leather (1), Prodotti tessili/Textiles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidità del colore dopo esposizione a lampada ad arco allo xeno/Colour fastness by exposing to light source with xenon-arc lamp	EN ISO 105-B02:2014, ISO 105-B02:2014, SASO ISO 105-B02:2014, UNI EN ISO 105-B02:2014 - solo/only Ciclo esposizione A1, metodi 1,2,3,5	Esame visivo	

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), 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	LC-MS/MS	
2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP)	ISO 13365-1:2020, UNI EN ISO 13365-1:2020	HPLC-MS	
2-fenilfenolo (OPP)/2-phenylphenol (OPP), 2-ottil-2H-isotiazolo-3-one (OIT)/2-octyl-2H-isothiazol-3-one (OIT), 2-tiocianometiltio-benzotiazolo (TCMTB)/2-thiocyanomethylthio-benzothiazole (TCMTB), 4-cloro-3-metilfenolo (PCMC)/4-chloro-3-methylphenol (PCMC)	ISO 13365-2:2020, UNI EN ISO 13365-2:2020	HPLC-MS	
Adesione delle rifiniture/Adhesion of finish	EN ISO 11644:2022, ISO 11644:2022, UNI EN ISO 11644:2022	Dinamometria	
Alchilfenoli etossilati (APEO)/Alkylphenol ethoxylates (APEO), Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonylphenol ethoxylate (NPEOn), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Octylphenol ethoxylate (OPEOn)	ISO 18218-1:2023, UNI EN ISO 18218-1:2024	LC-MS	
Alluminio/Aluminium, Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Titanio/Titanium, Zinco/Zinc, Zirconio/Zirconium	ISO 17072-2:2022 + ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Alluminio/Aluminium, Bario/Barium, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Ferro/Iron, Manganese/Manganese, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, 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	

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 5 di 18

Ammine aromatiche/Aromatic amines :
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,
3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine,
4-4-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline),
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-diamminoanisolato)/4-methoxy-m-phenylenediamine
(2-4-diamminoanisolato), 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-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina
(2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)

GB/T 19942:2019

HPLC-UV-vis

Ammine aromatiche/Aromatic amines :
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,
3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine,
4-4-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline),
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,
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-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina
(2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)

ISO 17234-1:2020, UNI EN ISO
17234-1:2020

HPLC-MS

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 6 di 18

Ammine aromatiche/Aromatic amines :
2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-xilidina
(2-4-dimetilanilina)/2-4-xylydine (2-4-dimethylaniline), 2-6-xilidina
(2-6-dimetilanilina)/2-6-xylydine (2-6-dimethylaniline),
2-naftilammina/2-naphthylamine,
3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine,
3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine,
3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine,
4-4-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline),
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,
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-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina
(2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)

ISO 17234-1:2020, UNI EN ISO 17234-1:2020 HPLC-UV-vis

Ammine aromatiche/Aromatic amines :
2-4-5-trimetilanilina/2-4-5-trimethylaniline, 2-4-xilidina
(2-4-dimetilanilina)/2-4-xylydine (2-4-dimethylaniline), 2-6-xilidina
(2-6-dimetilanilina)/2-6-xylydine (2-6-dimethylaniline),
2-naftilammina/2-naphthylamine,
3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine,
3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine,
3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine,
4-4-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline),
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 derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene
from azocolorants, 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-diamminoanisolato)/4-methoxy-m-phenylenediamine
(2-4-diamminoanisolato), 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-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina
(2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)

GB/T 19942:2019

HPLC-MS

Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants

ISO 17234-2:2011, UNI EN ISO 17234-2:2011

HPLC-UV-vis

Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants

ISO 17234-2:2011, UNI EN ISO 17234-2:2011

HPLC-MS

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

EN ISO 17072-1:2019 + EN ISO 17294-2:2023, ISO 17072-1:2019 + ISO 17294-2:2023, UNI EN ISO 17072-1:2019 + UNI EN ISO 17294-2:2023

ICP-MS

Carico di strappo - Strappo singolo/Tear load-Single edge tear

ISO 3377-1:2011, UNI EN ISO 3377-1:2012

Dinamometria

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 7 di 18

Carico di strappo - Strappo su due bordi/Tear load-Double edge tear	EN ISO 3377-2:2016, ISO 3377-2:2016, QB/T 2711:2005, SASO ISO 3377-2:2018, UNI EN ISO 3377-2:2016	Dinamometria
Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluorooottansolfonico (6:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanesulfonic acid (6:2 FTS), Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroeptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluorohexanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorooottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluorooottanosolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA), N-etil-eptadecafluoro ottan sulfonamide (N-Et-FOSA)/N-ethyl-heptadecafluorooctane sulphonamide (N-Et-FOSA), N-etil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Et-FOSE)/N-ethyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Et-FOSE), N-metil-eptadecafluoro ottan sulfonamide (N-Me-FOSA)/N-methyl-heptadecafluorooctane sulphonamide (N-Me-FOSA), N-metil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Me-FOSE)/N-methyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Me-FOSE), N-metil-perfluoro ottan sulfonamide (N-Me-FOSA)/N-Methyl-perfluorooctane sulphonamide (N-Me-FOSA), Perfluoro ottan sulfonamide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA)	ISO 23702-1:2023, UNI EN ISO 23702-1:2024	LC-MS/MS
Cromo esavalente (Cr VI) dopo invecchiamento/Hexavalent Chromium (Cr VI) after thermal pre-ageing	ISO 10195:2018 + ISO 17075-1:2017	Spettrofotometria UV-VIS
Cromo esavalente (Cr VI) dopo invecchiamento/Hexavalent Chromium (Cr VI) after thermal pre-ageing	ISO 10195:2018 + ISO 17075-2:2017	IC
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	ISO 17075-1:2017, KS M ISO 17075-1:2020, UNI EN ISO 17075-1:2017	Spettrofotometria UV-VIS
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	ISO 17075-2:2017, UNI EN ISO 17075-2:2017	IC
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	GB/T 19941.1:2019	HPLC-UV-vis
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	ISO 17226-1:2021, KS M ISO 17226-1:2019	HPLC-UV-vis
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	ISO 17226-2:2018, KS M ISO 17226-2:2019, SASO ISO 17226-2:2010, UNI EN ISO 17226-2:2019	Spettrofotometria UV-VIS
Metanale (Formaldeide)/Methanal (Formaldehyde)	GB/T 19941.2:2019	Spettrofotometria UV-VIS
Permeabilità al vapor d'acqua/Water vapour permeability	ISO 14268:2023, UNI EN ISO 14268:2023	—
pH/pH	ISO 4045:2018, SASO ISO 4045:2018, UNI EN ISO 4045:2018	Potenziometria

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 8 di 18

Resistenza al calore del cuoio verniciato/Heat resistance of patent leather	UNI EN ISO 17232:2017 - solo/only Met. A	Esame visivo
Resistenza all'acqua del cuoio leggero/Water resistance of flexible leather	ISO 5403-1:2011	Penetrometro
Resistenza alla cucitura/Stitching resistance	UNI 10606:2009	—
Resistenza alla flessione/Flex resistance	ISO 5402-2:2015, UNI EN ISO 5402-2:2015	Esame visivo
Resistenza alla flessione/Flex resistance	ISO 5402-1:2022, SASO ISO 5402-1:2018, UNI EN ISO 5402-1:2022	Esame visivo
Resistenza alla trazione del fiore/Distension and strength of grain	ISO 3379:2015, UNI EN ISO 3379:2015/EC1:2016	Metodo della biglia
Resistenza alla trazione e allungamento percentuale/Tensile strength and percentage elongation	ISO 3376:2020, UNI EN ISO 3376:2020	Dinamometria
Solidità del colore al lavaggio delicato/Color fastness to mild washing	ISO 15703:1998, UNI EN ISO 15703:2001	Esame visivo
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration	ISO 11641:2012, UNI EN ISO 11641:2013	Esame visivo
Solidità del colore all'acqua/Colour fastness to water	ISO 11642:2012, UNI EN ISO 11642:2013	Esame visivo
Solidità del colore alla goccia d'acqua/Colour fastness to water spotting	IS 6191:1971, ISO 15700:1998, UNI EN ISO 15700:2000	Esame visivo
Solidità del colore alla migrazione nei materiali polimerici/Colour fastness to migration into polymeric upper	ISO 15701:2022, UNI EN ISO 15701:2022	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (crocking)/Colour fastness to crocking	ISO 20433:2024	Esame visivo
Solidità del colore allo strofinio/Colour fastness to cycles of to-and-fro rubbing	IS 6191:1971, ISO 11640:2018, QB/T 2537:2001, SASO ISO 11640:2018, UNI EN ISO 11640:2018	Esame visivo
Solidità del colore di piccoli campioni ai solventi/Colour fastness of small samples to solvents	ISO 11643:2009, UNI EN ISO 11643:2009	Esame visivo
Solidità del colore mediante invecchiamento accelerato/Colour fastness with accelerated aging	ISO 17228:2015, UNI EN ISO 17228:2015	Esame visivo
Sostanze volatili/Volatile matter	ISO 4684:2005, UNI EN ISO 4684:2006	Gravimetria
Spessore/Thickness	ISO 2589:2016, UNI EN ISO 2589:2016	—

Cuoio/Leather, Pelle/Fur

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Ceneri totali/Total ash	ASTM D2617-17a	Gravimetria	
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	GB/T 38402:2019	IC	
Sostanze volatili/Volatile matter	ASTM D3790-17	Gravimetria	

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 9 di 18

Cuoio/Leather, Pelle/Fur, Tessuti/Fabric

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Acido 1H,1H,2H,2H-Perfluorooctansolfonico (6:2 FTS)/1H,1H,2H,2H-Perfluorooctanesulfonic acid (6:2 FTS), Acido 2H-2H-3H-3H-perfluoroundecanoico (H4PFUnA)/2H-2H-3H-3H-perfluoroundecanoic (H4PFUnA), Acido 2H-2H-perfluorodecanoico (H2PFDA)/2H-2H-Perfluorodecanoic acid (H2PFDA), Acido 7H-perfluoroheptanoico (HPFHpA)/7H-Perfluoroheptanoic acid (HPFHpA), Acido perfluoro-3-7-dimetilottanoico (PF-3-7-DMOA)/Perfluoro-3-7-dimethyloctanoic acid (PF-3-7-DMOA), Acido perfluorobutanoico (PFBA) /Perfluorobutanoic acid (PFBA), Acido perfluorobutansolfonico (PFBS) sale di potassio/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS) potassium salt, Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)/Perfluorobutanesulfonic acid (PFBS), Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorodecansolfonico (PFDS) sale di sodio/Perfluorodecansulfonic acid (PFDS) sodium salt, Acido perfluorodecansolfonico (PFDS)/Perfluorodecansulfonic acid (PFDS), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroheptanoico (PFHpA)/Perfluoroheptanoic acid (PFHpA), Acido perfluoroheptansolfonico (PFHpS) sale di potassio/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS) potassium salt, Acido perfluoroheptansolfonico (PFHpS)/Perfluoroheptanesulfonic acid (PFHpS), Acido perfluoroesanoico (PFHxA)/Perfluorohexanoic acid (PFHxA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorooctanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluoropentanoico (PFPeA)/Perfluoropentanoic acid (PFPeA), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA), N-etil-eptadecafluoro ottan sulfonamide (N-Et-FOSA)/N-ethyl-heptadecafluorooctane sulphonamide (N-Et-FOSA), N-etil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Et-FOSE)/N-ethyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Et-FOSE), N-metil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Me-FOSE)/N-methyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Me-FOSE), N-metil-perfluoro ottan sulfonamide (N-Me-FOSA)/N-Methyl-perfluorooctane sulphonamide (N-Me-FOSA), Perfluoro ottan sulfonamide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA) ()	CPSD-AN-00668-MTHD V.21: 2022	HPLC-MS/MS	

Fibre tessili/Textile fibre, Filati/Yarns, Tessuti/Fabric

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Metanale (Formaldeide) libera e idrolizzata/Free and hydrolyzed methanal (Formaldehyde)	ISO 14184-3:2023	HPLC-UV-vis	

Giocattoli e altri articoli destinati all'uso da parte di bambini dai 18 ai 36 mesi di età/Toys and other articles intended for use by children over 18 but not over 36 months of age

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Simulazione di uso e abuso/Simulating use and abuse	16 CFR 1500.52 ed 1973	—	

Giocattoli e altri articoli destinati all'uso da parte di bambini dai 36 ai 96 mesi di età/Toys and other articles intended for use by children over 36 but not over 96 months of age

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Simulazione di uso e abuso/Simulating use and abuse	16 CFR 1500.53 ed 1973	—	

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 10 di 18

Giocattoli e altri articoli destinati all'uso da parte di bambini sotto i 18 mesi di età/Toys and other articles intended for use by children under 18 months of age

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Simulazione di uso e abuso/Simulating use and abuse	16 CFR 1500.51 ed 1973	—	—

Giocattoli e altri articoli destinati all'uso da parte di bambini sotto i 3 anni di età/Toys and Other Articles Intended for Use by Children Under 3 Years of Age

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Migrazione specifica di/Specific migration of : Alluminio/Aluminium, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Manganese/Manganese, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper, Selenio/Selenium, Stagno/Tin, Stronzio/Strontium, Zinco/Zinc (in cuoio, pelle e tessuti)	EN 71-3:2019/A1:2021	ICP-MS	—
Pericolo di soffocamento, aspirazione o ingestione causati da piccole parti/Choking, aspiration, or ingestion hazards caused by small parts	16 CFR 1501 ed 1979	Esame visivo	—

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
Bordi taglienti di metallo o vetro/Sharp metal or glass edges	16 CFR 1500.49 ed 1973	—	—
Punte acuminate/Sharp points	16 CFR 1500.48 ed 1973	—	—

Materie plastiche/Plastics

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cadmio/Cadmium	UNI EN 1122:2002	ICP-MS	—
Cadmio/Cadmium	UNI EN 1122:2002	ICP-OES	—

Montatura per occhiali/Spectacle frames, Montature per occhiali da sole /Sun spectacle frames

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Rilascio di Nichel/Release of Nickel	EN 12472:2020 + EN 16128:2015, UNI EN 12472:2021 + UNI EN 16128:2015	ICP-MS	—

Pelle artificiale spalmata con polivinilcloruro PVC/Polyvinyl chloride PVC artificial leather

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cadmio/Cadmium, Piombo/Lead	GB 21550:2008 par 5.4	ICP-OES	—

Pelle/Fur

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	GB/T 22807:2019	Spettrofotometria UV-VIS	—

Pelle/Fur, Pellicce/Fur

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Solidità del colore allo sfregamento (rubbing)/Colour fastness to rubbing	QBT 2790:2006	Esame visivo	—

Prodotti tessili/Textiles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Alchilfenoli etossilati (APEO)/Alkylphenol ethoxylates (APEO), Nonilfenolo Etossilato (NPEOn)/Nonylphenol ethoxylate (NPEOn), Ottilfenolo Etossilato (OPEOn)/Octylphenol ethoxylate (OPEOn)	EN ISO 18254-1:2016, ISO 18254-1:2016, UNI EN ISO 18254-1:2016	HPLC-MS	—

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 11 di 18

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-diamminotoluene
(DMT)/2-4-diaminotoluene (DMT), 2-naftilammina/2-naphthylamine,
3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine,
3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine,
3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine,
4-4-diamminodifenilmetano (MDA)/4-4-diaminodiphenylmethane
(MDA),
4-4-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline),
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-aminobifenile/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-diamminoanisole), 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-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina
(2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)

ISO 14362-1:2017, SASO ISO
14362-1:2018, UNI EN ISO
14362-1:2017

HPLC-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-diamminotoluene
(DMT)/2-4-diaminotoluene (DMT), 2-naftilammina/2-naphthylamine,
3-3-diclorobenzidina/3-3-dichlorobenzidine,
3-3-dimetilbenzidina/3-3-dimethylbenzidine,
3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine,
4-4-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline),
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-aminobifenile/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-diamminoanisole), 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-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina
(2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)

ISO 14362-1:2017, SASO ISO
14362-1:2018, UNI EN ISO
14362-1:2017

HPLC-UV-vis

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 12 di 18

Ammine aromatiche/Aromatic amines :

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, 3-3-dimetossibenzidina/3-3-dimethoxybenzidine, 4-4-metilenebis(2-cloroanilina)/4-4-methylenebis(2-chloroaniline), 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-aminobifenile/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-diamminoanisoale)/4-methoxy-m-phenylenediamine (2-4-diamminoanisoale), 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-metilanilina)/o-toluidine (2-methylaniline), p-cresidina (2-metossi-5-metilanilina)/p-cresidine (2-methoxy-5-methylaniline)

GB/T 17592:2024

HPLC-UV-vis

Ammine aromatiche/Aromatic amines : 4-amminoazobenzene derivato da azocoloranti/4-aminoazobenzene from azocolorants

ISO 14362-3:2017, SASO ISO 14362-3:2018, UNI EN ISO 14362-3:2017

HPLC-MS

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

GB/T 17593.2:2007

ICP-OES

Arancio disperso 3/Disperse Orange 3, Blu disperso 106/Disperse Blue 106, Blu disperso 124/Disperse Blue 124, Blu disperso 35/Disperse Blue 35, Giallo disperso 3/Disperse Yellow 3, Rosso disperso 1/Disperse Red 1

DIN 54231:2022

LC-MS

Cadmio/Cadmium, Piombo/Lead

GB/T 30157:2013

ICP-OES

Coloranti dispersi/Disperse dyestuffs : Arancio disperso 11/Disperse Orange 11, Arancio disperso 3/Disperse Orange 3, Blu disperso 106/Disperse Blue 106, Blu disperso 124/Disperse Blue 124, Blu disperso 35/Disperse Blue 35, Giallo disperso 3/Disperse Yellow 3, Rosso disperso 1/Disperse Red 1

KS K 0736:2019

LC-MS

Coloranti dispersi/Disperse dyestuffs : Arancio disperso 3/Disperse Orange 3, Blu disperso 106/Disperse Blue 106, Blu disperso 124/Disperse Blue 124, Blu disperso 35/Disperse Blue 35, Giallo disperso 3/Disperse Yellow 3, Rosso disperso 1/Disperse Red 1

ISO 16373-2:2014, ISO 16373-3:2014, UNI EN ISO 16373-2:2014

LC-MS

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 13 di 18

Composti perfluoroalchilici (PFAS)/Perfluoroalkyl compounds : Acido perfluorodecanoico (PFDA)/Perfluorodecanoic acid (PFDA), Acido perfluorododecanoico (PFDoA)/Perfluorododecanoic acid (PFDoA), Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)/Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS), Acido perfluorononanoico (PFNA)/Perfluorononanoic acid (PFNA), Acido perfluorooottanoico (PFOA)/Perfluorooctanoic acid (PFOA), Acido perfluorooottanosolfonico (PFOS)/Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS), Acido perfluorotetradecanoico (PFTeDA)/Perfluorotetradecanoic acid (PFTeDA), Acido perfluorotridecanoico (PFTrDA)/Perfluorotridecanoic acid (PFTrDA), Acido perfluoroundecanoico (PFUnA)/Perfluoroundecanoic acid (PFUnA), N-etil-eptadecafluoro ottan sulfonamide (N-Et-FOSA)/N-ethyl-heptadecafluorooctane sulphonamide (N-Et-FOSA), N-etil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Et-FOSE)/N-ethyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Et-FOSE), N-metil-eptadecafluoro ottan sulfonamide (N-Me-FOSA)/N-methyl-heptadecafluorooctane sulphonamide (N-Me-FOSA), N-metil-eptadecafluoro ottan sulfonamide etanolo (N-Me-FOSE)/N-methyl-heptadecafluorooctanesulphonamidoethanol (N-Me-FOSE), Perfluoro ottan sulfonamide (PFOSA)/Perfluorooctanesulphonamide (PFOSA)

EN 17681-1:2022

LC-MS/MS

Cromo esavalente (Cr VI)/Hexavalent Chromium (Cr VI)	GB/T 17593.3:2006	Spettrofotometria UV-VIS
Forza massima - metodo Grab/Maximum force - the grab method	GB/T 3923.2:2013, ISO 13934-2:2014, UNI EN ISO 13934-2:2014	Dinamometria
Forza massima e allungamento alla forza massima- metodo della striscia/Maximum force and elongation at maximum force - strip method	GB/T 3923.1:2013	—
Forza massima e allungamento alla forza massima- metodo della striscia/Maximum force and elongation at maximum force - strip method	ISO 13934-1:2013, SASO ISO 13934-1:2016, UNI EN ISO 13934-1:2013	Dinamometria
Lacerazione - Metodo di provette a pantalone - lacerazione semplice/Tear force of trousers-shaped test specimens - single tear method	GB/T 3917.2:2009	—
Lacerazione/Tear force	GB/T 3917.1:2009	Pendolo balistico (Elmendorf)
Lacerazione/Tear force	ASTM D1424-21	Pendolo balistico (Elmendorf)
Massa areica/Mass per unit area	ASTM D3776/D3776M-20 - solo/only Opzione C, paragrafo 9	—
Metanale (Formaldeide) libera e idrolizzata/Free and hydrolyzed methanal (Formaldehyde)	GB/T 2912.1:2009	Spettrofotometria UV-VIS
Metanale (Formaldeide) libera e idrolizzata/Free and hydrolyzed methanal (Formaldehyde)	ISO 14184-1:2011, JIS L 1041:2011, KS K ISO 14184-1:2018, SASO ISO 14184-1:2014, UNI EN ISO 14184-1:2011	Spettrofotometria UV-VIS
pH dell'estratto acquoso/pH of aqueous extract	GB/T 7573:2009	Potenziometria
pH dell'estratto acquoso/pH of aqueous extract	ISO 3071:2020, KS K ISO 3071:2019, SASO ISO 3071:2014, UNI EN ISO 3071:2020	Potenziometria
pH dell'estratto acquoso/pH of aqueous extract	AATCC TM81-2022	Potenziometria

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 14 di 18

Prova dell'odore/Odour test	GB 18401:2010 - solo/only Par. 6.7	Sensoriale
Resistenza all'abrasione - cambiamento di aspetto /Abrasion resistance - appearance change	UNI EN ISO 12947-1:2000/EC1:2010 + ISO 12947-4:1998/Cor 1:2002	Martindale
Resistenza all'abrasione - deterioramento della provetta/Abrasion resistance - specimen breakdown	ISO 12947-1:1998/Cor 1:2002 + ISO 12947-2:2016, UNI EN ISO 12947-1:2000/EC1:2010 + UNI EN ISO 12947-2:2017	Martindale
Resistenza all'abrasione - deterioramento della provetta/Abrasion resistance - specimen breakdown	GB/T 21196.2:2007	Martindale
Resistenza all'abrasione/Abrasion resistance	ASTM D4966-22	Martindale
Resistenza alla bagnatura superficiale - metodo dello spruzzo/Resistance to surface wetting - spray test	ISO 4920:2012	Esame visivo
Resistenza alla bagnatura superficiale - metodo dello spruzzo/Resistance to surface wetting - spray test	AATCC TM22-2017	Esame visivo
Ritardanti di fiamma al fosforo/Phosphorus flame retardants : Tris-(2-3-dibromopropil) fosfato (TRIS)/Tris-(2-3-dibromopropyl) phosphate (TRIS)	ISO 17881-2:2016, SASO ISO 17881-2:2018, UNI EN ISO 17881-2:2016	HPLC-MS/MS
Solidità del colore al lavaggio a secco utilizzando solvente percloroetilene/Colour fastness to dry cleaning using perchloroethylene solvent	ISO 105-D01:2010, UNI EN ISO 105-D01:2010	Esame visivo
Solidità del colore al lavaggio a secco/Colour fastness to dry cleaning	GB/T 5711:2015	Esame visivo
Solidità del colore al lavaggio con sapone o con sapone e soda/Colour fastness to washing with soap or soap and soda	GB/T 3921:2008, ISO 105-C10:2006, UNI EN ISO 105-C10:2008	Esame visivo
Solidità del colore al lavaggio domestico e commerciale/Colour fastness to domestic and commercial laundering	ISO 105-C06:2010, UNI EN ISO 105-C06:2010	Esame visivo
Solidità del colore al lavaggio domestico e commerciale/Colour fastness to domestic and commercial laundering	GB/T 12490:2014	Esame visivo
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration	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
Solidità del colore al sudore/Colour fastness to perspiration	AATCC TM15-2021	Esame visivo
Solidità del colore all'acqua clorata (acqua di piscina)/Colour fastness to chlorinated water (swimming-pool water)	GB/T 8433:2013	Esame visivo
Solidità del colore all'acqua clorata (acqua di piscina)/Colour fastness to chlorinated water (swimming-pool water)	ISO 105-E03:2010, UNI EN ISO 105-E03:2010	Esame visivo
Solidità del colore all'acqua di mare/Colour fastness to sea water	GB/T 5714:1997 Ritriato, ISO 105-E02:2013, UNI EN ISO 105-E02:2013	Esame visivo
Solidità del colore all'acqua/Colour fastness to water	GB/T 5713:2013	Esame visivo
Solidità del colore all'acqua/Colour fastness to water	ISO 105-E01:2013, SASO ISO 105-E01:2015, UNI EN ISO 105-E01:2013	Esame visivo
Solidità del colore all'acqua/Colour fastness to water	AATCC TM107-2022	Esame visivo
Solidità del colore alla goccia d'acqua/Colour fastness to water spotting	ISO 105-E07:2010, UNI EN ISO 105-E07:2010	Esame visivo

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 15 di 18

Solidità del colore alla goccia d'acqua/Colour fastness to water spotting	AATCC TM104-2010	Esame visivo
Solidità del colore alla migrazione nei rivestimenti di policloruro di vinile /Colour fastness to migration into polyvinyl chloride coatings	UNI EN ISO 105-X10:2008	Esame visivo
Solidità del colore alla saliva artificiale/Colour fastness to saliva	GB/T 18886:2019	Esame visivo
Solidità del colore alla stiratura a caldo/Colour fastness to hot pressing	ISO 105-X11:1994, UNI EN ISO 105-X11:1998	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento - metodo del rotary crockmeter verticale/Colour fastness to crocking -rotary vertical crockmeter method	AATCC TM116-2018	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (crocking)/Colour fastness to crocking	AATCC TM8-2016	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (rubbing) - piccole aree/Colour fastness to rubbing- Small areas	UNI EN ISO 105-X16:2016	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (rubbing)/Colour fastness to rubbing	ISO 105-X12:2016, SASO ISO 105-X12:2020, UNI EN ISO 105-X12:2016	Esame visivo
Solidità del colore allo sfregamento (rubbing)/Colour fastness to rubbing	GB/T 3920:2008	Esame visivo
Solidità del colore dopo esposizione a lampada ad arco allo xeno/Colour fastness by exposing to light source with xenon-arc lamp	AATCC TM16.3-2020	Esame visivo
Solidità del colore dopo esposizione a lampada ad arco allo xeno/Colour fastness by exposing to light source with xenon-arc lamp	GB/T 8427:2019 - solo/only Ciclo esposizione A1, metodi 1,2,3,5	Esame visivo
Solidità del colore. Valutazione della tendenza all'ingiallimento fenolico/Colour fastness. Assessment of the potential to phenolic yellowing	ISO 105-X18:2007, UNI EN ISO 105-X18:2008	Esame visivo
Tendenza alla formazione di pelosità superficiale e di palline di fibre/Determination of fabric propensity to surface fuzzing and to pilling	GB/T 4802.2:2008	Martindale
Tendenza alla formazione di pelosità superficiale e di palline di fibre/Determination of fabric propensity to surface fuzzing and to pilling	GB/T 4802.3:2008	Pilling box
Tendenza alla formazione di pelosità, di palline di fibre e di arruffamento superficiali/Determination of fabric propensity to surface fuzzing, pilling and matting	ISO 12945-2:2020 + ISO 12945-4:2020, UNI EN ISO 12945-2:2021 + UNI EN ISO 12945-4:2021	Martindale
Tendenza alla formazione di pelosità, di palline di fibre e di arruffamento superficiali/Determination of fabric propensity to surface fuzzing, pilling and matting	ISO 12945-3:2020 + ISO 12945-4:2020, UNI EN ISO 12945-3:2021 + UNI EN ISO 12945-4:2021	Random tumble pilling
Tendenza alla formazione di pelosità, di palline di fibre e di arruffamento superficiali/Determination of fabric propensity to surface fuzzing, pilling and matting	ISO 12945-1:2020 + ISO 12945-4:2020, UNI EN ISO 12945-1:2021 + UNI EN ISO 12945-4:2021	Pilling box
Tendenza alla formazione di pelosità, di palline di fibre e di arruffamento superficiali/Determination of fabric propensity to surface fuzzing, pilling and matting	ASTM D3512/D3512M-22	—
Variazione dimensionale al lavaggio e asciugamento domestico/Dimensional change in domestic wet washing and drying	GB/T 8628:2013 + GB/T 8629:2017 + GB/T 8630:2013	—
Variazioni dimensionali al lavaggio domestico/Dimensional changes to home laundering	AATCC TM135-2018	Esame visivo

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 16 di 18

Prodotti tessili/Textiles, Prodotti tessili: accessori/Textiles: accessories, Tessuti/Fabric

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo totale/Total Chromium, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper	EN 16711-1:2015 + EN ISO 11885:2009, EN 16711-1:2015 + ISO 11885:2007, UNI EN 16711-1:2015 + UNI EN ISO 11885:2009	ICP-OES	
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper	UNI EN 16711-1:2015 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	

Prodotti tessili/Textiles, Tessuti a maglia/Knitted fabrics, Tessuti ortogonali/Woven fabrics

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Massa areica. Metodo per piccoli campioni/Mass per unit area. Small sample method	EN 12127:1997, UNI EN 12127:1999	Gravimetria	

Prodotti tessili/Textiles, Tessuti/Fabric

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Aspetto dopo lavaggio e asciugamento domestico/Appearance after domestic washing and drying procedure, Misura del colore superficiale dopo lavaggio e asciugamento domestico/Instrumental assessment of relative whiteness after domestic washing and drying procedure, Scarico del colore al lavaggio e asciugatura domestici/Color discharge to domestic washing and drying procedure, Tendenza alla formazione di pelosità superficiale e di palline di fibre dopo lavaggio e asciugamento domestico/Determination of fabric propensity to surface fuzzing and to pilling after domestic washing and drying procedure, Torsione dopo lavaggio domestico/Skewness change resulting from automatic home laundering, Variazione dimensionale al lavaggio e asciugamento domestico/Dimensional change in domestic wet washing and drying (-)	CPSD-SL-31068-MTHD V.7: 2023	Esame visivo	
Deformazione allo scoppio/Bursting distension, Resistenza allo scoppio/Bursting strength	ISO 13938-2:2019, UNI EN ISO 13938-2:2020	—	
Elasticità - prova su striscia/Elasticity - Strip tests	BS EN ISO 20932-1:2020/A1:2021, ISO 20932-1:2018/Amd1:2021, UNI EN ISO 20932-1:2022	—	
Lacerazione/Tear force	ISO 13937-1:2000, UNI EN ISO 13937-1:2002	Pendolo balistico (Elmendorf)	
Massa areica e massa per unità di lunghezza/Mass per unit area and mass per unit of length	ISO 3801:1977 - solo/only Met 5	Gravimetria	
Resistenza allo scoppio - metodo del diaframma/Diaphragm bursting - strength tester method	ASTM D3786/D3786M-18(2023)	—	
Variazione dimensionale al lavaggio e asciugamento domestico/Dimensional change in domestic wet washing and drying	UNI EN ISO 3759:2011 + UNI EN ISO 6330:2022 + UNI EN ISO 5077:2008	—	

Prodotti vernicianti/Paints and similar surface coatings, Prodotti verniciati/Painted products

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	
Piombo/Lead	16 CFR 1303 ed 1977 + CPSC-CH-E1003-09.1:2011 + ASTM E1645-21 + ASTM E1613-12	ICP-OES	

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 17 di 18

Rivestimenti metallici/Metallic coatings

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Misura dello spessore del rivestimento/Measurement of coating thickness (Oro (Au), Palladio (Pd), Nichel (Ni))	EN ISO 3497:2000, UNI EN ISO 3497:2001	Diffrazione a raggi X	

Sandali in pelle/Leather sandals

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza al distacco suola-tomaio/Upper sole adhesion	GB/T 22756:2017 - solo/only clause 6.6	—	

Scarpe casual/Casual shoes

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza al distacco suola-tomaio/Upper sole adhesion	QB/T 2955:2017 - solo/only clause 6.7	Dinamometria	

Supporti tessili rivestiti con materiali polimerici/Fabrics coated with polymeric materials

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Resistenza alle flessioni ripetute/Resistance to repeated flexures	UNI 4818-13:1992	Metodo Bally	

Supporti tessili rivestiti di gomma o materie plastiche/Rubber or plastics coated fabrics

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Adesione del rivestimento/Coating adhesion	ISO 2411:2017, UNI EN ISO 2411:2018	Dinamometria	
Lacerazione - Metodo di provette a linguetta - lacerazione doppia/Tear force of tongue-shaped test specimens - Double-teared method, Lacerazione - Metodo di provette a pantalone - lacerazione semplice/Tear force of trousers-shaped test specimens - single tear method	ISO 4674-1:2016, UNI EN ISO 4674-1:2017	Dinamometria	

Tessuti ortogonali/Woven fabrics

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Scorrimento dei fili in corrispondenza delle cuciture - metodo apertura fissa/Determination of the slippage resistance of yarns at a seam - Fixed seam opening method	ISO 13936-1:2004, UNI EN ISO 13936-1:2004	Dinamometria	
Scorrimento dei fili in corrispondenza delle cuciture - metodo apertura fissa/Determination of the slippage resistance of yarns at a seam - Fixed seam opening method	GB/T 13772.1:2008	—	
Scorrimento dei fili in corrispondenza delle cuciture - metodo del carico fisso/Determination of the slippage resistance of yarns at a seam - Fixed load method	ISO 13936-2:2004, UNI EN ISO 13936-2:2004	Dinamometria	

Tessuti/Fabric

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Antimonio/Antimony, Arsenico/Arsenic, Cadmio/Cadmium, Cobalto/Cobalt, Cromo/Chromium, Mercurio/Mercury, Nichel/Nickel, Piombo/Lead, Rame/Copper (estratti in soluzione di sudore acido)	EN 16711-2:2015 + EN ISO 17294-2:2023, UNI EN 16711-2:2015 + UNI EN ISO 17294-2:2023	ICP-MS	
Fibre di lana, cashmere, yak e loro mischie/Wool, cashmere and yak animal hair fibers and their blends	ISO 20418-1:2018, UNI EN ISO 20418-1:2018	LC-MS	
Lacerazione - Metodo di provette a pantalone - lacerazione semplice/Tear force of trousers-shaped test specimens - single tear method	ISO 13937-2:2000, UNI EN ISO 13937-2:2002	Dinamometria	
Recupero della piega/ Recovery of the fold	BS EN ISO 2313-1:2021, UNI EN ISO 2313-1:2021	—	

Bureau Veritas Certest srl Via Risorgimento 16 56024 Ponte a Egola - San Miniato PI	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 29	Data: 21/11/2024
	Sede A	pag. 18 di 18

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.