

CTN 36 « Industries des peaux et des cuirs »

N°	Réf NA	Année	Intitulé	Source
1	NA 155		Définition des termes propres au métier de l'abattage et au commerce du cuir en poil	ENIPEC
2	NA ISO 2820 NA 157	2011	Cuir - Peaux brutes de bovidés et d'équidés -- Mode de présentation	ISO 2820 1996
3	NA 158	1989	Classement des peaux de bovins par catégorie et par raie	ENIPEC
4	NA 159	1989	Classement des peaux brutes de bovins fraîches et salées d'après l'aspect et la masse.	NF G 51-001 1970
5	NA ISO 2821 NA 160	2009	Cuir - Peaux brutes de bovidés et d'équidés - Conservation par salage en pile	ISO 2821 1996
6	NA 161	2005	Détermination du poids frais des peaux brutes de bovins aux abattoirs.	ENIPEC
7	NA 162		Détermination du poids salé des peaux brutes de bovins	ENIPEC
8	NA 163		La freinte	ENIPEC
9	NA 164		Clauses d'achat	ENIPEC
10	NA ISO 2418 NA 165	2019	Cuir - Essais chimiques, physiques, mécaniques et de solidité - Emplacement de l'échantillonnage	ISO 2418 2017
11	NA ISO 2419 NA 166	2013	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Préparation et conditionnement des échantillons	ISO 2419 2012
12	NA ISO 3376 (NA 168)	2021	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la résistance à la traction et du pourcentage d'allongement	ISO 3376 2020
13	NA ISO 3377-2 NA 169	2017	Cuir - Essais physiques et mécaniques; Détermination de la force de déchirement - Partie 2: Déchirement des deux bords	ISO 3377-2 2016
14	NA ISO 3378 NA 170	2008	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la résistance de la gerçure de la fleur et indice de gerçure	ISO 3378 2002

15	NA 172		Cuir et peaux - Essai physique - Détermination de la dureté du cuir.	NF G 52-008 1976
16	NA ISO 3380 NA 173	2017	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la température de rétrécissement jusqu'à 100 °C	ISO 3380 2015
17	NA ISO 5403-1 (NA 174)	2013	Cuir - Détermination de l'imperméabilité à l'eau des cuirs souples - Partie 1: Compression linéaire répétée (pénétromètre)	ISO 5403-1 2011
18	NA ISO 4045 NA 178	2019	Cuir – Essais chimiques – Détermination du Ph et de l'indice de différence	ISO 4045 2018
19	NA ISO 4048 NA 179	2019	Cuir - Essais chimiques - Dosage des matières solubles dans le dichlorométhane et des acides gras libres	ISO 4048 2018
20	NA ISO 4098 NA 180	2019	Cuir - Essais chimiques - Dosage des matières solubles dans l'eau, des matières inorganiques solubles dans l'eau et des matières organiques solubles dans l'eau	ISO 4098 2018
21	NA 186	1989	Cuir et peaux - Analyse chimique du cuir - Dosage de la silice.	NF G 52-211 1976
22	NA 189	1989	Cuir et peaux - Analyse chimique du cuir - Détermination de l'indice de tannage.	NF G 52-207 1976
23	NA 190	1989	Cuir et peaux - Analyse chimique du cuir - Vérification du tannage à coeur.	NF G 52-215 1976
24	NA ISO 17229 NA 191	2017	Cuir. Essais physiques et mécaniques. Détermination de l'absorption de vapeur d'eau	ISO 17229 2016
25	NA ISO 3377-1 (NA 192)	2013	Cuir - Essais physiques et mécaniques -- Détermination de la force de déchirement - Partie 1: Déchirement d'un seul bord	ISO 3377-1 2011
26	NA 194	1989	Cuir et peaux - Analyse chimique du cuir - Dosage du chrome dans les matières solubles	NF G 52-216 1976

			dans l'eau (méthode spectrophotométrique).	
27	NA 195	1989	Cuirs et peaux - Peaux brutes d'ovins à laine - Désignation - Présentation.	NF G 53-003 1976
28	NA 197	1989	Cuirs et peaux - Détermination de la déformation remanente du cuir par traction à vitesse constante.	NF G 52-003 1976
29	NA ISO 23910 198 NA	2022	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Mesurage de la résistance à l'arrachement au point de couture	ISO 23910 2019
30	NA 201		Chaussures - Méthodes d'essais - Détermination de la capacité d'absorption et de désorption d'eau des matériaux pour semelles premières.	NF G 62-002 1985
31	NA EN 13518 NA 203	2010	Chaussures - Méthodes d'essai des tiges - Résistance à l'eau	EN 13518 : 2001 A1 : 2005
32	NA 207	1989	Cuirs et peaux - Détermination de la résistance des trepointes à l'arrachement (méthode dite "du fil de fer").	NF G 52-017 1976
33	NA ISO 2417 NA 1097	2017	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de l'absorption statique d'eau	ISO 2417 2016
34	NA ISO 2420 NA 1098	2018	Cuir - Essais physiques et mécaniques -- Détermination de la masse volumique apparente et de la masse surfacique	ISO 2420 2017
35	NA ISO 14268 1103 NA	2013	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la perméabilité à la vapeur d'eau	ISO 14268 2012
36	NA 1104	1990	Cuirs et peaux - Détermination de la perméabilité du cuir à la vapeur d'eau (essai statique).	NF G 52-016: 1976
37	NA 1105	1990	Cuirs et peaux - Détermination de la solidité des cuirs à la flexion répétée, avec ou sans contrainte cyclique - Méthode plis croisés.	NF G 52-020: 1987
38	NA 1106	1990	Cuirs et peaux - Analyse chimique du cuir - Dosage de l'oxyde d'aluminium (Al ₂ O ₃).	NF G 52-209 1976
39	NA ISO 11643 NA1109	2011	Cuir - Essais de solidité des teintures - Solidité des teintures de petits échantillons aux solvants	ISO 11643 2009

40	NA 1114	1990	Chaussures - Méthodes d'essais - Détermination de l'adaptabilité de la tige	NF G 62-012 1984
41	NA 1115	1990	Chaussures - Méthodes d'essais - Détermination de la résistance des points d'arrêt.	NF G 62-013 1984
42	NA 1116	1990	Chaussures - Méthodes d'essais - Détermination de la capacité d'isolation thermique des matériaux à dessus et à semelage	NF G 62-011 1983
43	NA 2336	1990	Cuirs et peaux - Peaux chamoisées - Présentation, dimensions et marquage.	NF G 59-001 1981
44	NA 2557	1994	Cartables et sacs d'écoliers - Méthodes d'essais - Détermination de la force nécessaire au déchirement des matériaux constitutifs des articles manufacturés, méthode de déchirement pantalon.	NF G 92-002: 1989
45	NA 2558	1994	Cartables et sacs d'écoliers - Méthodes d'essais - Détermination de la résistance à la rupture des assemblages par couture de matériaux souples en feuilles (film).	NF G 92-003 1989
46	NA 2559	1994	Cartables et sacs d'écoliers - Méthodes d'essais - Détermination de la force nécessaire à la rupture des points d'arrêt d'assemblage par couture de matériaux souples en feuilles.	NF G 92-004 1989
47	NA 2560	1994	Cartables et sacs d'écoliers - Méthodes d'essais - Détermination de la force nécessaire à la rupture des bandoulières, bretelles, etc. Ou à l'arrachement de leur fixation sur le corps des articles manufacturés.	NF G 92-005 1989
48	NA 2561	1994	Cartables d'écoliers - Méthodes d'essais - Détermination de la force nécessaire à l'ouverture ou à l'arrachement des moyens de fermeture: boucles à dégrafage rapide.	NF G 92-006 1989
49	NA 2562	1994	Cartables et sacs d'écoliers - Méthodes d'essais - Détermination de la force nécessaire à l'arrachement des poignées de transport.	NF G 92-007 1989
50	NA 2563	1994	Cartables et sacs d'écoliers - Méthodes d'essais - Détermination de la résistance mécanique à la sollicitation cyclique en charge.	NF G 92-008 1989

51	NA 10819		Cartables et sacs d'écoliers - Définitions - Exigences.	NF G 92-001: 1993
52	NA ISO 9407 NA 10828	2023	Pointure des chaussures - Système Mondopoint de mesure et de marquage « version anglaise »	ISO 9407 2019
53	NA 10831		Cuirs et peaux - Cuirs à usage d'ameublement - Spécifications de base.	NF G 54-001 1987
54	NA ISO 20873 NA 10837	2019	Chaussures — Méthodes d'essai applicables aux semelles d'usure — Stabilité dimensionnelle	ISO 20873 2018
55	NA ISO 19954 NA 10854	2008	Chaussures - Méthodes d'essai s'appliquant à la chaussure entière - Lavabilité au lavage domestique	ISO 19954 2003
56	NA ISO 17700 NA 10855	2020	Chaussures - Méthodes d'essai des composants de la tige et des premières de propreté - Solidité des coloris au frottement et à l'exsudation	ISO 17700 2019
57	NA ISO 17701 NA 10856	2017	Chaussures - Méthodes d'essai des tiges, de la doublure et des garnitures intérieures - Migration de la couleur	ISO 17701 2016
58	NA ISO 20866 NA 10860	2019	Chaussures - Méthodes d'essai applicables aux premières de montage - Résistance au délaminage	ISO 20866 2018
59	NA ISO 20867 NA 10861	2019	Chaussures - Méthodes d'essai applicables aux premières de montage - Tenue des clous pour talon	ISO 20867 2018
60	NA ISO 17235 (NA 15601)	2017	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la souplesse	ISO 17235 2015
61	NA ISO 17236 NA 15602	2017	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la déformabilité	ISO 17236 2016
62	NA 15605	2006	Cuir - Essais chimiques des matières volatiles.	ISO 4684 2005
63	NA ISO 20876 NA 15607	2019	Chaussures - Méthodes d'essai applicables aux premières de montage - Résistance au déchirement des points de couture	ISO 20876 2018
64	NA 15608	2023	Chaussures - Conditionnement en vue du vieillissement	ISO 20870 2017

65	NA ISO 20877 NA 15609	2016	Chaussures - Méthodes d'essai applicables à la chaussure entière - Isolation thermique	ISO 20877 2011
66	NA ISO 20872 NA 15610	2019	Chaussures - Méthodes d'essai applicables aux semelles d'usure - Résistance au déchirement	ISO 20872 2018
67	NA ISO 4047	2008	Cuir - Dosage des cendres sulfatées totales et des cendres sulfatées insolubles dans l'eau	ISO 4047 1977
68	NA ISO 11640 NA 19053	2020	Cuir - Essais de solidité des coloris - Solidité des coloris au frottement en va-et-vient.	ISO 11640 2018
69	NA ISO 17228 NA 19054	2016	Cuir - Essais de solidité des teintures - Changement de couleur avec vieillissement accéléré	ISO 17228 2015
70	NA ISO 19956	2009	Chaussures - Méthodes d'essai relatives aux talons. Résistance à la fatigue	ISO 19956 2004
71	NA ISO 14931 NA 19055	2022	Cuir - Cuir pour vêtements (à l'exclusion des fourrures) - Spécifications et procédures d'échantillonnage	ISO 14931 2021
72	NA ISO 17227	2009	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la résistance du cuir à la chaleur sèche	ISO 17227 2002
73	NA ISO 19957 NA 19098	2022	Chaussures - Méthodes d'essai relatives aux talons - Résistance à l'arrachement de pointe à talon	ISO 19957 2021
74	NA ISO 17695	2009	Chaussures - Méthodes d'essai des tiges. Déformabilités	ISO 17695 2004
75	NA ISO 11641 NA 19056	2016	Cuir. Essai de solidité des coloris. Solidité des coloris à la sueur	ISO 11641 2012
76	NA ISO 17232 NA 19072	2018	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la résistance à la chaleur des cuirs vernis	ISO 17232 2017
77	NA ISO 17074	2010	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la résistance à la propagation horizontale de la flamme	ISO 17074 2006
78	NA EN 12801 NA 15603	2010	Chaussures - Méthodes d'essai applicables aux premières de montage, doublures et premières de propreté - Résistance à la transpiration	EN 12801 2000

79	NA ISO 4044 NA 19070	2018	Cuir - Essais chimiques - Préparation des échantillons pour essais chimiques	ISO 4044 2017
80	NA ISO 17231 NA 19071	2018	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la résistance au mouillage superficiel des cuirs pour vêtements	ISO 17231 2017
81	NA ISO 17230 NA 15611	2012	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la pression de la pénétration de l'eau.	ISO 17230 2006
82	NA EN 15987 NA 15612	2012	Cuir - Terminologie - Définitions pour le commerce du cuir	EN 15987 2011
83	NA ISO 11644 NA 15613	2023	Cuir - Essai d'adhérence du finissage.	ISO 11644 2022
84	NA ISO 11646 NA 15614	2016	Cuir - Mesurage de la surface.	ISO 11646 2014
85	NA ISO 13365 NA 15615	2021	Cuir - Dosage chimique des agents de conservation (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) dans le cuir par chromatographie en phase liquide - Partie 1: Extraction à l'acétonitrile	ISO 13365 2020
86	NA ISO 17075 NA 15617	2018	Cuir - Détermination chimique de la teneur en chrome(VI) du cuir - Partie 1: Méthode colorimétrique	ISO 17075-1 2017
87	NA ISO 5398-1 NA 15618	2019	Cuir - Dosage chimique de l'oxyde de chrome - Partie 1: Quantification par titrage	ISO 5398-1 2018
88	NA ISO 5402-2 (NA 15619)	2018	Cuir - Détermination de la résistance à la flexion - Partie 2: Méthode de flexion d'empeigne	ISO 5402-2 2015
89	NA ISO 17233 (NA 15620)	2019	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la température de fissuration à froid des revêtements de surface	ISO 17233 2017
90	NA ISO 17076-2 (NA 15621)	2012	Cuir - Détermination de la résistance à l'abrasion - Partie 2 : Méthode Martindale avec plateau à billes	ISO 17076-2 2011
91	NA ISO 17072-2 NA 15622	2023	Cuir - Dosage chimique des métaux - Partie 2: Teneur totale en métaux	ISO 17072-2 2022
92	NA ISO 5403-2 (NA 15623)	2013	Cuir - Détermination de l'imperméabilité à l'eau des cuirs souples - Partie 2: Compression	ISO 5403-2 2011

			angulaire répétée (Maeser)	
93	NA ISO 17076-1 (NA 15624)	2021	Cuir - Détermination de la résistance à l'abrasion - Partie 1: Méthode Taber®	ISO 17076-1 2020
94	NA ISO 17131 (NA 15625)	2021	Cuir - Identification du cuir par microscopie	ISO 17131 2020
95	NA ISO 14088 (NA 15626)	2021	Cuir - Essais chimiques - Analyse quantitative des agents de tannage par la méthode au filtre cloche	ISO 14088 2020
96	NA ISO 20433 (NA 15627)	2013	Cuir - Essais de solidité des coloris - Solidité des coloris au dégorgeage par frottement	ISO 20433 2012
97	NA ISO 14087 NA 15628	2023	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la force de flexion	ISO 14087 2022
98	NA ISO 17186 (NA 15629)	2014	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de l'épaisseur du revêtement de surface	ISO 17186 2011
99	NA ISO 5402-1 (NA 15630)	2023	Cuir - Détermination de la résistance à la flexion - Partie 1 : Méthode au flexomètre	ISO 5402-1 2022
100	NA ISO 17489 (NA 15631)	2014	Cuir – Essais chimiques – Détermination de la teneur en tanin dans les agents de tannage synthétique	ISO 17489 2013
101	NA ISO 17226-1 NA 15632	2023	Cuir - Dosage chimique du formaldéhyde - Partie 1 : Méthode par chromatographie en phase liquide à haute performance	ISO 17226-1 2021
102	NA ISO 17226-2 (NA 15633)	2021	Cuir - Dosage chimique du formaldéhyde - Partie 2: Méthode par analyse colorimétrique	ISO 17226-2 2018
103	NA ISO 17226-3 (NA 15634)	2014	Cuir – Dosage chimique de formaldéhyde – Partie 3 : Dosage du formaldéhyde émis par le cuir	ISO 17226-3 2011
104	NA ISO 17502 (NA 15635)	2014	Cuir – Détermination du facteur de réflexion en surface	ISO 17502 2013
105	NA ISO 17072-1 (NA 15636)	2019	Cuir - Détermination chimique de la teneur en métal - Partie 1: Métaux extractibles	ISO 17072-1 2019
106	NA ISO 16187 (NA 15637)	2014	Chaussure et composants de chaussure - Méthode d'essai pour évaluer l'activité	ISO 16187 2013

			antibactérienne	
107	NA ISO 17130 (NA 15638)	2022	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination des variations dimensionnelles	ISO 17130 2021
108	NA ISO 11642 NA 15639	2015	Cuir - Essais de solidité des coloris - Solidité des coloris à l'eau	ISO 11642 2012
109	NA ISO 17707 NA 15642	2015	Chaussures - Méthodes d'essai applicables aux semelles d'usure - Résistance à la flexion	ISO 17707 2005
110	NA ISO 22774 NA 15643	2015	Chaussures - Méthodes d'essai pour accessoires: lacets - Résistance à l'abrasion	ISO 22774 2004
111	NA ISO 5404 NA 15644	2015	Cuir - Méthodes d'essais physiques - Détermination de la résistance à l'eau des cuirs épais	ISO 5404 2011
112	NA ISO 22776 NA 15645	2015	Chaussures - Méthodes d'essai pour accessoires: fermetures auto-agrippantes - Résistance à la traction avant et après un usage répété	ISO 22776 2004
113	NA ISO 15700 NA 15646	2015	Cuir - Essais de solidité des teintures - Solidité des teintures à la goutte d'eau	ISO 15700 1998
114	NA ISO 22777 NA 15647	2015	Chaussures - Méthodes d'essai pour accessoires: fermetures auto-agrippantes - Résistance au pelage avant et après un usage répété	ISO 22777 2004
115	NA ISO 2589 NA 15648	2018	Cuir - Essais physiques et mécaniques -- Détermination de l'épaisseur	ISO 2589 2016
116	NA ISO 5398-2 NA 15649	2015	Cuir - Dosage chimique de l'oxyde de chrome - Partie 2: Quantification par dosage colorimétrique	ISO 5398-2 2009
117	NA ISO 19952 NA 15650	2015	Chaussure - Vocabulaire	ISO 19952 2005
118	NA ISO 15701 NA 19051	2015	Cuir - Essais de solidité des coloris - Solidité des coloris à la migration dans les matériaux polymères	ISO 15701 2015
119	NA ISO 15702	2015	Cuir - Essais de solidité des teintures - Solidité	ISO 15702

	NA 19052		des teintures au lavage en machine	1998
120	NA ISO 17234-1 NA 19057	2021	Cuir - Essais chimiques pour le dosage de certains colorants azoïques dans les cuirs teints - Partie 1: Dosage de certaines amines aromatiques dérivées des colorants azoïques	ISO 17234-1 2020
121	NA ISO 17234-2 NA 19058	2016	Cuir - Essais chimiques pour le dosage de certains colorants azoïques dans les cuirs teints - Partie 2: Dosage du 4-aminoazobenzène	ISO 17234-2 2011
122	NA ISO 5398-3 NA 19059	2021	Cuir - Dosage chimique de l'oxyde de chrome - Partie 3: Quantification par spectrométrie d'absorption atomique	ISO 5398-3 2018
123	NA ISO 2588 NA 19060	2016	Cuir – Echantillonnage – Nombre d'unités élémentaires de l'échantillon global	ISO 2588 2014
124	NA ISO 17709 NA 19061	2016	Chaussures – Localisation de l'échantillonnage, préparation et durée de conditionnement des échantillons et éprouvettes	ISO 17709 2004
125	NA ISO 17071 NA 19062	2016	Cuir - Essais physiques et mécaniques – Détermination des caractéristiques de condensation	ISO 17071 2006
126	NA ISO 17693 NA 19063	2016	Chaussures - Méthodes d'essai pour les tiges et les doublures – Résistance à la flexion	ISO 17693 2004
127	NA ISO 22649 NA 19064	2017	Chaussures - Méthodes d'essai applicables aux premières de montage et aux premières de propreté - Absorption et désorption d'eau	ISO 22649 2016
128	NA ISO 16177 NA 19065	2017	Chaussures - Résistance à la fissuration et à sa croissance - Méthode de flexion de la ceinture	ISO 16177 2012

129	NA ISO 17694 NA 19066	2021	Chaussures - Méthodes d'essai pour les tiges et les doublures – Résistance à la flexion	ISO 17694 2016
130	NA ISO 20868 NA 19067	2017	Chaussures - Méthodes d'essai applicables aux premières de montage - Résistance à l'abrasion	ISO 20868 2001
131	NA ISO 17075-2 NA 19068	2018	Cuir - Détermination chimique de la teneur en chrome(VI) du cuir - Partie 2: Méthode chromatographique	ISO 17075-2 2017
132	NA ISO 19076 NA 19069	2018	Cuir - Mesurage de la surface du cuir - Utilisation de techniques électroniques	ISO 19076 2016
133	NA ISO 19071 NA 19073	2018	Cuir - Essais chimiques - Détermination de la teneur en chrome (VI) et du potentiel de réduction des agents de tannage au chrome	ISO 19071 2016
134	NA ISO 20136 NA 19074	2021	Cuir - Détermination de la dégradabilité par les micro-organismes	ISO 20136 2020
135	NA ISO 20137 NA 19075	2018	Cuir - Essais chimiques -- Lignes directrices pour les essais de produits chimiques critiques sur le cuir	ISO 20137 2017
136	NA ISO 3379 NA 19076	2018	Cuir - Détermination de l'extension et de la résistance à la traction de la surface (méthode de la bille)	ISO 3379 2015
137	NA ISO 28499-1 NA 19078	2020	Peaux de bovinés - Partie 1: Description des défauts (Langue anglaise)	ISO 28499-1 2009
138	NA ISO 28499-2 NA 19079	2020	Peaux de bovinés - Partie 2: Classement sur la base de la masse et de la taille (Langue anglaise)	ISO 28499-2 2009
139	NA ISO 28499-3 NA 19080	2020	Peaux de bovinés - Partie 3: Classement sur la base des défauts (Langue anglaise)	ISO 28499-3 2009
140	NA ISO 17708 NA 19081	2020	Chaussures - Méthodes d'essai applicables à la chaussure entière - Liaison tige/semelle.	ISO 17708 2018
141	NA ISO 10195 NA 19082	2020	Cuir - Détermination chimique de la teneur en chrome(VI) du cuir - Vieillissement thermique du cuir et détermination de la teneur en chrome	ISO 10195 2018

			hexavalent.	
142	NA ISO 20863 NA 19083	2020	Chaussures - Méthodes d'essai pour contreforts et bouts-durs - Aptitude au collage.	ISO 20863 2018
143	NA ISO 22650 NA 19084	2020	Chaussures - Méthodes d'essai applicables à la chaussure entière - Fixation du talon	ISO 22650 2018
144	NA ISO 20536 NA 19085	2020	Chaussures - Substances critiques potentiellement présentes dans les chaussures et les composants de chaussure -Détermination du phénol dans les matériaux de chaussure	ISO 20536 2017
145	NA ISO 22700 NA 19086	2020	Cuir - Mesurage de la couleur et des écarts de couleur des cuirs finis.	ISO 22700 2019
146	NA ISO 20701 NA 19087	2020	Cuir - Essais de solidité des coloris - Solidité des coloris à la salive.	ISO 20701 2017
147	NA ISO 22517 NA 19088	2020	Cuir - Essais chimiques - Détermination de la teneur en résidus de pesticides.	ISO 22517 2019
148	NA ISO 13365-2 NA 19089	2021	Cuir — Dosage chimique des agents de conservation (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) dans le cuir par chromatographie en phase liquide — Partie 2: Extraction à la sueur artificielle	ISO 13365-2 2020
149	NA ISO 22654 NA 19090	2021	Chaussures — Méthodes d'essai applicables aux semelles d'usure — Résistance à la traction et à l'allongement	ISO 22654 2002
150	NA ISO 24266 NA 19091	2021	Chaussures — Méthodes d'essai pour toute la chaussure — Durabilité vis-à-vis de la flexion	ISO 24266 2020
151	NA ISO 20871 NA 19092	2021	Chaussures — Méthodes d'essai applicables aux semelles d'usure — Résistance à l'abrasion	ISO 20871 2018
152	NA ISO 27587 NA 19093	2022	Cuir - Essais chimiques - Dosage du formaldéhyde libre dans les auxiliaires de traitement	ISO 27587 2021
153	NA ISO 19074 NA 19094	2022	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de l'absorption d'eau par capillarité (effet de mèche)	ISO 19074 2015

154	NA ISO 26082-1 NA 19095	2022	Cuir - Méthodes d'essai physique et mécanique de détermination de la salissure - Partie 1: Méthode par frottement (Martindale)	ISO 26082-1 2019
155	NA ISO 26082-2 NA 19096	2022	Cuir - Méthodes d'essai physique et mécanique de détermination de la salissure - Partie 2: Méthode par culbutage	ISO 26082-2 2012
156	NA ISO 16190 NA 19097	2022	Chaussures - Substances critiques potentiellement présentes dans les chaussures et les composants de chaussures - Méthode d'essai pour déterminer quantitativement les hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) dans les matériaux de chaussures	ISO 16190 2021
157	NA ISO 21061 NA 19099	2022	Chaussures - Essais chimiques - Principes généraux relatifs à la préparation des échantillons	ISO 21061 2021
158	NA ISO 10717 NA 19100	2022	Chaussures - Méthode d'essai pour les fermetures éclair - Résistance à l'éclatement	ISO 10717 2010
159	NA ISO 17696 NA 23551	2022	Chaussures - Méthodes d'essai des tiges, des doublures et des premières de propreté - Résistance à la déchirure	ISO 17696 2004
160	NA ISO 20874 NA 23552	2022	Chaussures - Méthodes d'essai applicables aux semelles d'usure - Résistance du point de couture	ISO 20874 2018
161	NA ISO 17697 NA 23553	2022	Chaussures - Méthodes d'essai relatives aux tiges, doublures et premières de propreté - Résistance des piqûres	ISO 17697 2016
162	NA ISO 17702 NA 23554	2022	Chaussures - Méthodes d'essai des tiges - Résistance à l'eau	ISO 17702 2003
163	ISO 18219-2 NA 23555	2023	Cuir - Dosage des hydrocarbures chlorés dans le cuir - Partie 2: Méthode chromatographique pour les paraffines chlorées à chaîne moyenne (PCCM)	ISO 18219-2 2021
164	ISO 20942 NA 23556	2023	Cuir - Cuir à dessus entièrement chromé — Spécifications et méthodes d'essai « version anglaise »	ISO 20942 2019
165	NA ISO 22651	2023	Chaussures - Méthodes d'essai relatives aux	ISO 22651

	NA 23557		premières de montage - Stabilité dimensionnelle	2002
166	NA ISO 17706 NA 23558	2023	Chaussures - Méthodes d'essai des tiges - Résistance à la rupture et allongement	ISO 17706 2003
167	NA ISO 17699 NA 23559	2023	Chaussures - Méthodes d'essai des tiges et des doublures - Perméabilité à la vapeur d'eau et absorption de la vapeur d'eau	ISO 17699 2003
168	NA ISO 19958 NA 23560	2023	Chaussures - Méthodes d'essai relatives aux talons et aux bonbouts - Force de rétention du bonbout	ISO 19958 2004