

## CTN 37 « Liants – Bétons »

N°	Réf NA	Année	Intitulé	Source
1	NA 230	2019	Méthodes d'essais des ciments - Détermination du temps de prise et de la stabilité	EN 196-3:2017
2	NA 231	2021	Méthodes d'essais des ciments - Détermination de la finesse	EN 196-6:2018
3	NA 234	2018	Méthodes d'essais des ciments - Détermination des résistances mécaniques	EN 196-1: 2016
4	NA 254	2015	Méthodes d'essais des ciments - Méthodes de prélèvements et d'échantillonnage du ciment	EN 196-7:2007
5	NA 255	2024	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats - Détermination de la masse volumique réelle et du coefficient d'absorption d'eau	EN 1097-6:2022
6	NA 428		Bétons - détermination de la résistance à la flexion des éprouvettes	ISO 4013:1978
7	NA 434		Béton - Détermination de la teneur en air du béton frais - Méthode de la compressibilité	ISO 4848:1980
8	NA 435		Béton durci - Détermination de la masse volumique	ISO 6275:1982
9	NA 436		Béton frais compacté - détermination de la masse volumique	ISO 6276:1982
10	NA 437		Béton - Détermination du module d'élasticité statique en compression	ISO 6784:1982
11	NA 442	2013	Ciment -Composition, spécifications et critères de conformité des ciments courants	EN 197-1: 2012
12	NA 443	2019	Liants hydrauliques - Ciments pour travaux en eaux à haute teneur en sulfates	NF P 15-319:2014
13	NA 446		Granulats - Détermination de l'épaisseur moyenne des gravillons	NF P 18-562:1981
14	NA 5129-5	2021	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats - Détermination de la teneur en eau par séchage	EN 1097-5:2008

			en étuve ventilée	
15	NA 452		Granulats - Eléments pour identification des granulats	NF P 18-557:1980
16	NA 453		Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats - Méthodes de réduction d'un échantillon de laboratoire	EN 932-2:1999 P 18-621-2
17	NA 455	2018	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Evaluation des fines - Equivalent de sable	EN 933-8:2015
18	NA 459		Granulats - essai de fragmentation dynamique	NF P 18-574:1979
19	NA 460		Granulats - Essai Deval	NF P 18-577:1979
20	NA 461-1	2014	essais visant à déterminer les propriétés chimiques des granulats:partie 1- Analyse chimique	EN 1744-1 2009+A1:2012
21	NA 464	2006	Granulats - Méthodes d'essai de réactivité aux alcalis	NF P 18-594: 2004
22	NA 525		Plâtres - Détermination de la masse volumique du produit en poudre	ISO 3049:1974
23	NA 526		Plâtres - Détermination des caractéristiques mécaniques	ISO 3051:1974
24	NA 527		Plâtres - Détermination de la finesse de monture de produit en poudre	ISO 3049:1974
25	NA 528		Plâtres - Détermination de la teneur en eau de cristallisation	ISO 3052:1974
26	NA 778	2021	Béton. Définition et classification des environnements chimiquement agressifs. Recommandations pour la formulation des bétons	NF P 18-011:2009
27	NA 818		Adjuvants pour bétons, mortiers et coulis - Détermination de la quantité d'eau de gâchage des bétons et mortiers - Adjuvants soumis aux essais d'efficacité à maniabilité constante	NF P 18-352:1986
28	NA 1944		Adjuvants pour bétons, mortiers et coulis - Reconnaissance chimique des adjuvants	NF P 18-380: 1989

29	NA 1945		Adjuvants pour bétons, mortiers et coulis - Dosage des chlorures dans les adjuvants pour bétons	NF P 18-381:1989
30	NA 1946		Adjuvants pour bétons, mortiers et coulis - Mesure de pourcentage d'air occlus dans un béton frais à l'aéromètre à béton	NF P 18-353:1985
31	NA 1948		Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Qualification des fines - Essai au bleu de méthylène	EN 933-9:2022
32	NA 1952	2018	Méthodes d'essais des ciments - Essais de pouzzolanité des ciments pouzzolaniques	EN 196-5:2013
33	NA 1964		Bétons - Mesure du temps d'écoulement des bétons et des mortiers aux maniabilimètres	NF P 18-452: 1988
34	NA 1966	2009	Bétons - Eau de gâchage pour béton, spécifications d'échantillonnage, d'essais et d'évaluation de l'aptitude à l'emploi, y compris les eaux de processus de l'industrie du béton, telle que l'eau de gâchage pour béton	EN 1008:2002
35	NA 2592		Bétons - Laitier expansé	NF P 18-307: 1965
36	NA 2593		Bétons de construction - Laitier granulé	NF P 18-306: 1965
37	NA 2594		Granulats - Détermination du coefficient d'écoulement des gravillons	NF P 18-563:1990
38	NA 5129-7	2023	Essais pour déterminer les caractéristiques – mécaniques et physiques des granulats – partie 7 : détermination de la masse volumique réelle du filler — méthode au picnomètre	En 1097-7:2022
39	NA 2597		Bétons - Mise en place par aiguille vibrante	NF P 18-422:1981
40	NA 2598		Bétons - Mise en place par microtable vibrante	NF P 18-421: 1981
41	NA 2600		Bétons - Moules pour éprouvettes cylindriques et prismatiques	NF P 18-400: 1981
42	NA 2601		Granulats - Fidélité des méthodes d'essais	NF P 18-550: 1982
43	NA 2603		Bétons - Béton de construction, laitier concassé	NF P 18-302: 1965
44	NA 2604	2010	Granulats courants - Critères de qualification des granulats naturels pour bétons hydrauliques	P 18-542:2004

			vis à vis de l'alcali-réaction	
45	NA 2607-1	2014	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Partie 1 : Détermination de la granularité - Analyse granulométrique par tamisage	EN 933-1:2012
46	NA 2607-2	2021	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Partie 2 : détermination de la granularité - Tamis de contrôle, dimensions nominales des ouvertures	EN 933-2:2020
47	NA 2607-4	2019	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - détermination de la forme des granulats - Indice de forme	EN 933-4:2008
48	NA 2607-5	2014	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Détermination du pourcentage de surfaces cassées dans les gravillons	EN 933-5/1998 +A1/2005
49	NA 2607-6	2019	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - évaluation des caractéristiques de surface - Coefficient d'écoulement des granulats	EN 933-6:2014
50	NA 2608		Granulats - Mesure du coefficient de fiabilité des sables	NF P 18-576:1990
51	NA 2786	2011	essais pour Béton dans les structures - essais non destructifs - détermination de l'indice de rebondissement	EN 12504-2: 2003
52	NA 2830		Bétons - Pouzzolane	NF P 18-308: 1965
53	NA 2831		Bétons - Caractéristiques communes des machines hydrauliques pour essais de compression - flexion et traction des matériaux durs	NF P 18-411: 1981
54	NA 2832		Bétons - Caractéristiques particulières des machines hydrauliques pour essais de compression (presse pour matériaux durs)	NF P 18-412:1981
55	NA 2833		Bétons - Caractéristiques particulières des machines hydrauliques pour essais de flexion des matériaux durs	NF P 18-413:1981

56	NA 5000		Adjuvants pour bétons, mortiers et coulis - Coulis courant d'injection pour précontrainte - Mesure de la fluidité et de la réduction d'eau	NF P 18-358:1985
57	NA 5005		Adjuvants pour béton, mortiers et coulis - Coulis courants d'injection pour précontraint - Détermination de la fausse prise (essai de Tusschenbroeck)	NF P 18-363:1986
58	NA 5008		Granulats d'argile ou de schiste expansé fabriqués en four rotatif destinés à la confection du béton	NF P 18-309:1982
59	NA 5009	2009	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats - Partie 4 : détermination de la porosité du filler sec compacté	EN 1097-4:2008
60	NA 5011		Chaux de construction - Définitions, spécifications et critères de conformité	EN 459-1 :2015
61	NA 5012	2006	Chaux de construction - Méthodes d'essai	EN 459-2 :2002 NF P 15-105
62	NA 5013		Chaux de construction - Evaluation de la conformité	EN 459-3 :2015
63	NA 5020		Briques silico-calcaires - Briques pleines, briques perforées, blocs pleins et blocs creux	DIN 106-1:1989
64	NA 5021		Briques silico-calcaires - Briques extérieures et briques de parement	DIN 106-2:1980
65	NA 5022		Briques silico-calcaires - Détermination des masses volumiques apparentes	DIN 106-2:1980
66	NA 5023		Briques silico-calcaires - Détermination de la résistance à la compression	DIN 106-2:1980
67	NA 5024		Briques silico-calcaires - Détermination de la résistance au gel	DIN 106-2:1980
68	NA 5026 citée dans le RTA	2009	Liants hydrauliques - Vérification de la qualité des livraisons - Emballage et marquage	NF P 15-300:1981
69	NA 5027	2022	Essais pour béton dans les structures – Détermination de la vitesse de propagation des ultrasons	EN 12504-4 2021

70	NA 5029-1	2015	ciment à maçonner. Partie 1 : composition, spécifications et critères de conformité	en 413-1:2011
71	NA 5029-2	2018	Ciment à maçonner — Partie 2 : Méthodes d'essai	en 413-2:2017
72	NA 5030		Liants hydrauliques - Ciment de laitier à la chaux	NF P 15-306:1964
73	NA 5031		Liants hydrauliques - Ciment prompt naturel	NF P 15-314:1993
74	NA 5032	2016	Ciment d'aluminates de calcium Composition, spécifications et critères de conformité	l'EN 14647 :2005.
75	NA 5033	2023	Liants hydrauliques - Ciments pour travaux à la mer	NF P 15-317: 2021.
76	NA 5034		Produits spéciaux destinés aux réparations: collage, injections, scellement, applicables aux constructions en béton hydrauliques- définitions classification, conditionnement, marquage conditions de réception.	NF P18-800:1989
77	NA 5034-3	2018	Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Définitions, exigences, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 3 : réparation structurale et réparation non structurale	EN 1504-3:2006
78	NA 5035		Liants hydrauliques - Emploi du ciment alumineux fondu en éléments de structure.	NF P 15-316:1991
79	NA 5039 référence citée dan le RTA	2012	Liants hydrauliques - Guide d'utilisation des ciments	FD P 15-010:1997
80	NA 5040	2021	Ciment - Partie 2 : évaluation de la conformité	EN 197-2:2020
81	NA 5041		Méthodes d'essais des ciments- détermination quantitative des constituants	EN 196.4:1994 P 15-474
82	NA 5042 citée dans le Rta	2015	Méthodes d'essais des ciments - Partie 2 : analyse chimique des ciments	EN 196-2:2013
83	NA 5043	2019	Granulats. Éléments de définition, conformité et codification	NF P 18-545 2011
84	NA 5050	2005	Produits spéciaux destines aux constructions en béton hydraulique. Produits ou systèmes de produits à base de liants hydrauliques ou de	P 18-855:1992

			résines synthétiques destinés aux réparations de surface du béton durci. Essai de perméabilité aux liquides sur éprouvettes a surface sciée.	
85	NA 5051	2005	Produits spéciaux destines aux constructions en béton hydraulique. Produits ou systèmes de produits à base de résines synthétiques destinés aux réparations de surface du béton durci. Essai de tenue aux rayonnements ultra-violets.	P 18-856:1993
86	NA 5053	2005	Produits spéciaux destinés aux constructions en béton hydraulique. Produits ou systèmes de produits à base de liants hydrauliques destinés aux réparations de surface du béton durci. Essai d'adhérence par traction sur dalle support a surface rugueuse.	P 18-858:1993
87	NA 5054	2005	Produits spéciaux destinés aux constructions en béton hydraulique. Produits ou systèmes de produits à base de liants hydrauliques destinés aux applications superficielles sur béton durci. Essai d'adhérence par traction après cycles thermiques sur éprouvette à surface rugueuse.	P 18-859:1993
88	NA 5055	2007	Produits spéciaux destinés aux constructions en béton hydraulique. Produits ou systèmes de produits à base de liants hydrauliques destinés aux réparations de surface du béton durci. Essai de tenue aux chocs répétés sur éprouvette à surface rugueuse.	P 18-860:1993
89	NA 5056	2007	Produits spéciaux destinés aux constructions en béton hydraulique. Produits ou systèmes de produits à base de liants hydrauliques destinés aux réparations de surface du béton durci. Essai, après cycles de gel-dégel, de tenue aux chocs répétés sur éprouvettes à surface rugueuse.	P 18-861:1993
90	NA 5057	2007	Produits spéciaux destinés aux constructions en béton hydraulique. Produits ou systèmes de produits à base de liants hydrauliques destinés aux réparations de surface du béton durci. Essai de perméabilité aux liquides sur éprouvette à	P 18-862:1993

			surface rugueuse.	
91	NA 5061	2018	Méthodes d'essais des ciments - Chaleur d'hydratation - Méthode semi- adiabatique	EN 196-9: 2010
92	NA 5071	2022	Essais pour béton dans les structures -Carottes - Prélèvement ,examen et essais en compression	EN 12504-1 2019
93	NA 5087-2	2015	Plâtres et enduits à base de plâtre pour le bâtiment - Méthodes d'essai	EN 13279-2:2014
94	NA 5074-1		Essais pour béton durci - Forme, dimensions et autres exigences aux éprouvettes et aux moules	EN 12390-1: 2021
95	NA 5074-3	2020	Essais pour béton durci - résistance à la compression des éprouvettes	EN 12390-3:2019
96	NA 5074-4	2020	Essais pour béton durci – Résistance en compression – Caractéristiques des machines d'essai.	EN 12390-4: 2019
97	NA 5074-13		ESSAIS POUR BETON DURCI - détermination du module sécant d'élasticité en compression	EN 12390-13 :2021.
98	NA 5074-15	2020	Essais pour béton durci - Méthode adiabatique de détermination de la chaleur dégagée par le béton en cours de durcissement	EN 12390-15: 2019
99	NA 5074-16	2020	Essais pour béton durci - Détermination du retrait du béton	EN 12390-16: 2019
100	NA 5074-17	2020	Essais pour béton durci - Détermination du fluage du béton en compression - Essais pour béton durci - Détermination du fluage du béton en compression	EN 12390-17: 2019
101	NA 5074-18	2022	ESSAIS POUR BETON DURCI - Détermination du coefficient de migration des chlorures	EN 12390-18: 2021
102	NA 5082	2006	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats – Méthodes d'échantillonnage	EN 932-1: 1996
103	NA 5082-5	2015	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats - Partie 5 : équipements communs et étalonnage	EN 932-5/2012
104	NA 5082-3	2019	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats - procédure et terminologie pour la	EN 932-3+A1/2004



			description pétrographique simplifiée	
105	NA 5084-4	2018	méthodes d'essai des mortiers pour maçonnerie Partie 4 : Détermination de la consistance des mortiers frais (par pénétration du piston)	EN 1015-4-1998
106	NA 5087-1	2015	Plâtres et enduits à base de plâtre pour le bâtiment - Définitions et spécifications	EN 13279-1:2008
107	NA 5089	2013	Essais pour déterminer les propriétés mécaniques et physiques des granulats - Méthode pour la détermination de la masse volumique en vrac et de la porosité intergranulaire.	EN 1097-3:1998
108	NA 5091	2008	Granulats pour mélanges hydrocarbonés et pour enduits superficiels utilisés dans la construction des chaussées, aérodromes et autres zones de circulation.	EN 13043:2002
109	NA 5092-1	2020	Essais pour béton frais - Prélèvement et appareillage commun	EN 12350-1:2019
110	NA5074-2	2020	Essais pour béton durci - Confection et conservation des éprouvettes - pour essais de résistance	NF EN 12390-2:2019
111	NA 5094	2013	Adjuvants pour béton, mortier et coulis Partie 3 : Adjuvants pour mortier de montage — Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage	EN 934-3 :2009+A1 2012
112	NA 5096	2010	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Adjuvants pour bétons projetés - Définitions, exigences, et conformité	EN 934-5:2007
113	NA 5097	2018	Méthodes d'essai des ciments - Chaleur d'hydratation - Méthode par dissolution	EN 196-8: 2010
114	NA 5100	2018	cendres volantes pour béton - définition, spécification et critères de conformité	EN 450-1:2012
115	NA 5101	2018	cendres volantes pour béton -partie 2 : évaluation de la conformité	EN 450-2:2005
116	NA 5092-2		Essai pour béton frais - Essais d'affrondissement	EN 12350-2:2019
117	NA 5103	2019	Essai pour béton frais - Essai Vébé.	EN 12350-3:2009

118	NA 5092-4	2023	Essais pour béton frais – partie 4 : indice de serrage	EN 12350-4:2019
119	NA 5074-6	2015	Essais pour béton durci - Partie 6 : détermination de la résistance en traction par fendage d'éprouvettes	EN 12390-6:2009
120	NA 5110	2008	Tuyaux et pièces complémentaires en béton non armé, béton fibré acier et béton armé.	P 16-345-1:2003
121	NA 5111	2008	Tuyaux et pièces complémentaires en béton non armé, béton fibré acier et béton armé.	P 16-345-2:2003
122	NA 5113	2009	Granulats pour bétons	EN 12620 2002+ A1:2008
123	NA 5114	2010	Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non traités utilisés pour les travaux de génie civil et pour la construction des chaussées	EN 13242:2007
124	NA 5115-1	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essais - Béton et mortier de référence pour essais	EN 480-1/2014
125	NA 5115-2	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Partie 2 : détermination du temps de prise	EN 480-2/2006
126	NA 5115-4	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Détermination du ressuage du béton	EN 480-4/2005
127	NA 5115-5	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Partie 5 : détermination de l'absorption capillaire	EN 480-5/2005
128	NA 5115-6	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Analyse infrarouge	EN 480-6/2005
129	NA 5115-8	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Détermination de l'extrait sec conventionnel.	EN 480-8/2012
130	NA 5115-10	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Détermination de la teneur en chlorure soluble dans l'eau.	EN 480-10/2009

131	NA 5115-11	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Détermination des caractéristiques des vides d'air dans le béton durci.	EN 480-11/2005
132	NA 5115-12	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Partie 12: Détermination de la teneur en alcalins dans les adjuvants	EN 480-12/2005
133	NA 5115-13	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai -Partie 13 : mortier à maçonner de référence pour les essais menés sur les adjuvants de mortier	EN 480-13/2015
134	NA 5115-14	2016	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essais - Partie 14 : Détermination de l'effet sur la tendance à la corrosion de l'acier pour armature au moyen d'un essai électrochimique potentiostatique	EN 480-14/2006
135	NA 5122	2023	Granulats légers	EN 13055 2016
136	NA 5123	2010	Granulats pour mortiers	EN 13139 :2002
137	NA 5124	2011	Enrochements - Spécifications	EN 13383-1:2003
138	NA 2607-3	2016	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Partie 3 : détermination de la forme des granulats - Coefficient d'aplatissement	EN 933-3:2012
139	NA 5128	2011	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Détermination des fines - Granularité des fillers (tamisage dans un jet d'air).	NF EN 933-10
140	NA 5129-1	2019	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats - Détermination de la résistance à l'usure (Micro- Deval)	EN 1097-1:2011
141	NA 5129-2	2021	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats - Méthodes pour la détermination de la résistance à la fragmentation	EN 1097-2 2020

142	NA 5131-2	2014	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats – Essai au sulfate de magnésium	EN 1367-2:2010
143	NA 5135	2011	Enrochements - Méthodes d'essais.	EN 13383-2:2002
144	NA 5136	2014	Méthodes d'essai pour pierres naturelles - Détermination de la résistance en compression	EN 1926:2006
145	NA 5138	2018	produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton Méthodes d'essais Détermination du temps ouvert	EN 12189:1999
146	NA 5275-1	2014	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Partie 1 : méthode d'essai de détermination en laboratoire de la masse volumique de référence et la teneur en eau - Introduction et exigences générales	EN 13286-1:2003
147	NA 5275-2	2014	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Partie 2 : méthodes d'essai de détermination en laboratoire de la masse volumique de référence et de la teneur en eau - Compactage Proctor	EN 13286-2:2010
148	NA 5275	2008	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques.Méthodes d'essai pour la détermination de la résistance à la traction indirecte des mélanges traités aux liants hydrauliques	EN13286-40:2003
149	NA 5276	2008	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques. Méthode d'essai de détermination de la résistance à la traction directe des mélanges traités aux liants hydrauliques	EN 13286-42:2003
150	NA 5275-45	2014	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Partie 45 : méthodes d'essai pour la détermination du délai de maniabilité	EN 13286-45:2004
151	NA 5275-50	2014	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Partie 50 : méthode de confection par compactage avec un appareillage Proctor ou une table vibrante des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques	EN 13286-50:2005

152	NA 5577		Béton cellulaire autoclavé - Mode de prélèvement des éprouvettes	NF P 14-306: 1986
153	NA 5578		Béton cellulaire autoclavé - Détermination de la masse volumique apparente	NF P 14-306: 1986
154	NA 5579		Béton cellulaire autoclavé - Détermination de la résistance à la compression	NF P 14-306: 1986
155	NA 5580		Béton cellulaire autoclavé - Détermination de la charge à la rupture et du coefficient de sécurité des dalles	NF P 14-306: 1986
156	NA 5581		Béton cellulaire autoclavé - Détermination de la résistance en traction par flexion	NF P 14-306: 1986
157	NA 5582		Béton cellulaire autoclavé - Détermination de la stabilité dimensionnelle	NF P 14-306: 1986
158	NA 5583		Béton cellulaire autoclavé - Détermination de l'absorption d'eau par capillarité	NF P 14-306: 1986
159	NA 16002		Béton - Spécification, performances, production et conformité	l'EN 206:2016
160	NA 17000	2008	Granulats pour ballasts de voies ferrés	NF EN 13450:2003
161	NA 17001	2015	Coulis pour câble de précontrainte – méthodes d'essais	EN 445/2007
162	NA 17004	2022	Evaluation de la résistance à la compression sur site des structures et des éléments préfabriqués en béton	NF EN 13791 : 2019
163	NA 17006	2011	Essais pour béton dans les structures — Détermination de la force d'arrachement.	EN 12504-3:2005
164	NA 17029	2010	produits préfabriqués en béton - Escalier	EN 14843:2007
165	NA 17030	2017	Regards de visite et boîtes de branchement ou d'inspection en béton non armé, béton fibré acier et béton armé.	NF P 16-346-2 :2003.
166	NA 17031	2011	Ciment — Composition, spécification et critères de conformité des ciments de haut fourneau et à faible résistance à court terme	EN 197-4:2004

167	NA 17032	2018	Ciments — Composition, spécifications et critères de conformité de ciments spéciaux à très faible chaleur d'hydratation	EN 14216:2015
168	NA 17036	2014	plaques de plâtre - Définitions, spécifications, et méthodes d'essai	EN 520+A1: 2009
169	NA 17037	2012	Mélanges traités aux liants hydrauliques. Spécifications. Partie 1 : mélanges granulaires traités au ciment	EN 14227-1 :2005
170	NA 17039	2012	Matériaux de jointolement pour plaques de plâtre — Définitions, exigences et méthodes d'essai	EN 13963 2005
171	NA 17040	2012	Prescriptions communes pour tuyaux pression en béton y compris joints et pièces spéciales	EN 639:1995
172	NA 17041	2012	Tuyaux pression en béton armé à âme en tôle, joints et pièces spéciales compris	EN 641:1995
173	NA 17042	2012	Tuyaux pression en béton précontraint, avec ou sans âme en tôle, y compris joints et pièces spéciales et prescriptions particulières relatives au fil de précontrainte pour tuyaux	EN 642:1995
174	NA 17043	2014	Applications ferroviaires - Voie - Traverses et supports en béton -prescriptions générales	EN 13230-1:2009
175	NA 17044	2014	Applications ferroviaires - Voie - Traverses et supports en béton - traverses biblocs en béton armé.	EN 13230-3:2009
176	NA 17045	2021	Graves non traitées. Spécifications	EN 13285:2018
177	NA 17046	2013	Essais pour béton frais - essai d'étalement à la table à choc	EN 12350-5 2009
178	NA 17047	2013	Essais pour béton frais - masse volumique	EN 12350-6 2009
179	NA 17048	2013	Essais pour béton frais - teneur en air - Méthode de la compressibilité	EN 12350-7 2009
180	NA 17050	2013	Resistance en traction par flexion d'éprouvettes de béton durci	EN 12390-5:2005
181	NA 17051-1	2014	Essais pour béton projeté - Partie 1 :	EN 14488-1

			échantillonnage de béton frais et de béton durci -	
182	NA 17051-2	2014	Essais pour béton projeté - Partie 2 : résistance à la compression au jeune âge du béton projeté -	EN 14488-2:2006
183	NA 17052-1	2014	Adjuvants pour béton - Mortier et coulis - Partie 1 : Exigences communes	EN 934-1:2008
184	NA 17052-2	2014	Adjuvants pour bétons, mortier et coulis - Partie 2 : adjuvants pour béton - Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage	EN 934-2:2012
185	NA 17052-4	2014	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Partie 4 : adjuvants pour coulis de câble de précontrainte - Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage	EN 934-4:2009
186	NA 17052-6	2014	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Partie 6 : échantillonnage, contrôle et évaluation de la conformité	EN 934-6:2002+A1:2005
187	NA 17053	2016	Regards de visite et boites de branchement ou d'inspection en béton non arme, béton fibre acier et béton armé.	EN 1917 2002
188	NA 17054	2016	Ciment sursulfaté - Composition, spécifications et critères de conformité	EN 15743:2010+A1:2015.
189	NA 17055-1	2016	Béton projeté - Partie 1 : Définitions, spécifications et conformité	EN 14487-1:2005.
190	NA 17055-2	2017	Béton projeté - Partie 2 : exécution	EN 14487-2:2006.
191	NA 17057	2016	METHODES D'ESSAI POUR PIERRES NATURELLES Détermination du coefficient d'absorption d'eau par capillarité	EN 1925 :1999.
192	NA 17058	2023	METHODE D'ESSAI DES CENDRES VOLANTES - Partie 1 : Détermination de la teneur en oxyde de calcium libre	EN 451-1:2017.
193	NA 17059	2016	DETERMINATION DU CARBONE ORGANIQUE TOTAL DANS LE CALCAIRE	EN 13639 2022

194	NA 17060	2016	PRODUITS PREFABRIQUES EN BETON - Pieux de fondation	l'EN 12794:2005+A1:2007.
195	NA 17061	2016	Liants hydrauliques routiers- Liants hydrauliques routiers à durcissement rapide - Composition, spécifications et critères de conformité	EN 13282-1 2013
196	NA 17061-2	2019	Liants hydrauliques routiers - liants hydrauliques routiers à durcissement normal - Composition, spécifications et critères de conformité	EN 13282-2 2015
197	NA 17061-3	2017	Liants hydrauliques routiers - Partie 3 : évaluation de la conformité	EN 13282-3 2015
198	NA 17062	2016	Dalles en béton- Prescriptions et méthodes d'essai	EN 1339:2004
199	NA 17063	2016	Produits préfabriqués en Béton -Blocs de coffrage en béton de granulats courants et légers - Propriétés et performances des produits	EN 15435:2008
200	NA 17064	2016	Produits en pierre naturelle - Dalles de revêtement de sol et d'escalier	EN 12058:2015.
201	NA 17065	2017	Produits préfabriqués en béton - Dalles alvéolées	EN 1168:2005 +A3:2011
202	NA 17066	2017	Eléments pour bordures de trottoir en béton - Prescriptions et méthodes d'essai.	EN 1340 2003
203	NA 17067	2017	Dalles de pierre naturelle pour le pavage extérieur - Exigences et méthodes d'essai.	EN 1341 2012
204	NA 17068	2017	Pavés de pierre naturelle pour le pavage extérieur - Exigences et méthodes d'essai.	EN 1342 2012
205	NA 17069	2017	Bordures de pierre naturelle pour le pavage extérieur - Exigences et méthodes d'essai.	EN 1343 2012
206	NA 17076	2017	Méthodes d'essai pour pierres naturelles - Détermination de la résistance à la flexion sous charge centrée	EN 12372 2007
207	NA 17070	2017	Produits en pierre naturelle - Revêtement mural - Exigences	EN 1469 2004



208	NA 17071	2017	Produits en pierre naturelle - Plaquettes modulaires - Exigences	EN 12057 2004
209	NA 17072	2017	Produits préfabriqués en béton - Eléments pour clôtures	EN 12839 2012
210	NA 17073	2017	Produits préfabriqués en béton - Mâts et poteaux	EN 12843 2004
211	NA 17074	2017	Liants-colles à base de plâtre pour carreaux de plâtre - Définitions, spécifications et méthodes d'essai	EN 12860 2001
212	NA 17075	2017	Produits préfabriqués en béton - Eléments de plancher nervurés	EN 13224 2011
213	NA 17077	2017	Méthodes d'essai pour les pierres naturelles - Détermination de la résistance au vieillissement accéléré par choc thermique	EN 14066
214	NA 17078	2018	règles communes pour les produits préfabriqués en béton	EN 13369:2013
215	NA 17080	2017	Tuyaux en fibres-ciment pour branchements et collecteurs - Partie 2 : regards de visite et chambres d'inspection	EN 588-2 / 2002
216	NA 17081	2017	conduits de fumée –Composants Conduits intérieurs en béton.	EN 1857 :2010.
217	NA 17082	2019	Méthodes d'essais des ciments - détermination de la teneur en chrome (VI) soluble dans l'eau des ciments	EN 196-10:2017
218	NA 17083	2019	Liant hydraulique pour applications non structurelles - Définition, spécifications et critères de conformité	EN 15368+A1:2010
219	NA 17086	2020	Ciment et chaux de construction - Déclarations environnementales sur les produits - Règles de catégorie de produits	EN 16908:2017
220	NA 17087	2020	Lignes directrices concernant la procédure de normalisation des ciments	EN /TR 16912:2017
221	NA 5131-5	2015	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats - Partie 5 :	EN 1367-5

			détermination de la résistance au choc thermique	2011
222	NA 17056	2016	Pavés en béton - Prescriptions et méthodes d'essai	EN 1338 :2003.
223	NA 5092-8	2016	Essai pour béton frais - Partie 8 : béton auto-plaçant - Essai d'étalement au cône d'Abrams	EN 12350-8:2010
224	NA 5092-9	2016	Essai pour béton frais - Partie 9 : béton auto-plaçant - Essai d'écoulement à l'entonnoir en V	EN 12350-9:2010
225	NA 5092-10	2016	Essai pour béton frais - Partie 10 : béton auto-plaçant - Essai à la boîte en L	EN 12350-10:2010
226	NA 5092-11	2016	Essai pour béton frais - Partie 11 : béton auto-plaçant - Essai de stabilité au tamis	EN 12350-11:2010
227	NA 5092-12	2016	Essai pour béton frais - Partie 12 : béton auto-plaçant - Essai d'écoulement à l'anneau	EN 12350-12:2010
228	NA 5074-7	2017	Essais pour béton durci - Partie 7 : masse volumique du béton durci	EN 12390-7/2009
229	NA 17003	2017	Coulis pour câbles de précontrainte — Prescriptions pour les coulis courants.	EN 447 2007
230	NA 5647-1	2017	Définitions et spécifications des mortiers pour maçonnerie - Partie 1 : mortiers d'enduits minéraux extérieurs et intérieurs	EN 998-1 / 2010
231	NA 17089	2021	Essais pour déterminer les propriétés chimiques des granulats - détermination de l'influence d'un extrait de granulats recyclés sur le temps de prise initial du ciment	EN 1744-6:2007
232	NA 2607-11	2021	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Essai de classification des constituants de gravillons recyclés	EN 933-11:2009
233	NA 17088	2021	Essai sur béton durci - Essai accéléré de migration des ions chlorure en régime non-stationnaire - Détermination du coefficient de diffusion apparent des ions chlorure	NF P 18-462:2012
234	NA 17090-3	2022	Spécifications pour éléments de maçonnerie -	EN 771-3+A1:2015

			Éléments de maçonnerie en béton de granulats (granulats courants et légers)	
235	NA 5131-7	2022	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats - détermination de la résistance au gel-dégel des granulats légers	EN 1367-7:2014
236	NA 5275-41	2021	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques- Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la compression des mélanges traités aux liants hydrauliques	EN 13286-41:2003
237	NA 5275-43	2021	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques -Méthode d'essai pour la détermination du module d'élasticité des - Mélanges traités aux liants hydrauliques	EN 13286-43/2003
238	NA 17092	2022	Ciment - ciment Portland composé CEM II/C-M et Ciment composé CEM V	EN 197-5 2021
239	NA 5131-4	2022	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats. Détermination du retrait au séchage	EN 1367-4 2008
240	guide NA 17091	2023	Ciment - Lignes Directrices pour l'application de la NA 5040 : Évaluation et vérification de la constance de la performance	FD CEN/TR 14245 :2020
241	NA 5074-10	2023	Essais pour béton durci - Partie 10 : détermination de la résistance à la carbonatation du béton à des niveaux	EN 12390-10 2018
242	NA 461-3	2023	Essais pour déterminer les propriétés chimiques des granulats - Partie 3 : préparation d'éluats par lixiviation des granulats	EN 1744-3 :2002

243	NA 461-5	2023	Essais pour déterminer les propriétés chimiques des granulats partie 5 : détermination des sels chlorures solubles dans l'acide	EN 1744-5 :2007
244	NA 2607-7	2023	Essais pour déterminer les propriétés géométriques des granulats. partie 7 : détermination de la teneur en éléments coquilliers pourcentage des coquilles dans les gravillons	EN 933-7:1998
245	NA 5082-6	2023	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats. partie 6 : définitions de la répétabilité et de la reproductibilité	EN 932-6:1999
246	NA 5129-8	2023	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats. partie 8 : détermination du coefficient de polissage accéléré	EN 1097-8:2020
247	NA 5131-1	2023	Essais de détermination des propriétés thermiques et de l'altérabilité des Granulats Partie 1 : détermination de la Résistance au gel-dégel	EN 1367-1 2007.
248	NA 5134-1	2023	Essais sur les fillers utilisés dans les mélanges bitumineux Partie 1 : Essai bille-anneau	EN 13179-1 : 2013
249	NA 17093	2024	Granulats - Guide d'utilisation des normes NA 5124 et NA 5135	FD P 18-662 2005.