

# Liste des normes françaises du domaine Géotechnique

## Version du 31 mars 2021

Ce document comporte l'ensemble des normes du domaine Géotechnique couvertes par les comités de normalisation suivants :

- CN JOG : Commission de Normalisation de Justification des Ouvrages Géotechniques (Secrétariat : Gilles VALDEYRON, Cerema Bordeaux, 05.56.70.63.10, [gilles.valdeyron@cerema.fr](mailto:gilles.valdeyron@cerema.fr)) – Groupe Miroir Français du CEN TC250-SC7.
- CN GSY : Commission de Normalisation des Géosynthétiques (Secrétariat : Véronique HEILI, Cerema Nancy, 03.83.18.31.60, [Veronique.Heili@cerema.fr](mailto:Veronique.Heili@cerema.fr)) – Groupe Miroir Français du CEN TC189 et ISO/TC221.
- CN ETG : Commission de Normalisation de l'Exécution des Travaux Géotechniques (Secrétariat : Agnès JOSEPH, Cerema Lyon, 04.72.14.33.22, [agnes.joseph.@cerema.fr](mailto:agnes.joseph.@cerema.fr)) – Groupe Miroir Français du CEN TC288.
- CN REG : Commission de Normalisation de Reconnaissances et Essais Géotechniques (Secrétariat : Benoît NAGEL, Cerema Clermont-Ferrand, 04.73.42.10.96, [benoit.nagel@cerema.fr](mailto:benoit.nagel@cerema.fr)) – Groupe Miroir Français du CEN TC341 et de l'ISO/TC 182.
- CN PAB : Commission de Normalisation Equipements de protection Paravalanches et Pare-blocs (Secrétariat : Marion BOST, Université Gustave Eiffel, 04.72.14.24.88, [marion.bost@univ-eiffel.fr](mailto:marion.bost@univ-eiffel.fr)) ;
- CN T : Commission de Normalisation d'Exécution des Terrassements (Secrétariat : Thibaut LAMBERT, Cerema Strasbourg, 03.88.77.46.14, [thibaut.lambert@cerema.fr](mailto:thibaut.lambert@cerema.fr)) – Groupe Miroir Français du TC396.
- CN GRA : Commission de Normalisation Granulat (Secrétariat : Jonathan GERTHOFFERT, Cerema Sourdun, 03.60.52.30.42, [jonathan.gerthoffert@cerema.fr](mailto:jonathan.gerthoffert@cerema.fr)) - Groupe Miroir du CEN TC154)
- CN RAT : Commission de Normalisation Repérage avant travaux de l'amiante (Secrétariat : Jonathan GERTHOFFERT, Cerema Sourdun, 03.60.52.30.42, [jonathan.gerthoffert@cerema.fr](mailto:jonathan.gerthoffert@cerema.fr))

L'ensemble des normes présentées est disponible auprès de l'AFNOR.

La présente liste des normes est mise à jour par les secrétaires des commissions de normalisation. Elle est disponible gratuitement et diffusable sans restriction.

Les nouveautés ou les modifications par rapport aux versions antérieures sont signalées par un trait dans la marge et/ou mises en gras et en couleur bleue dans le texte.

Ce document comprend aussi les références d'autres normes comme les Eurocodes ainsi que des fascicules du CCTG.

**ATTENTION :**

Les normes françaises NF sont distinguées des normes d'origine européenne ou internationales NF EN ISO, NF EN, NF ISO afin de mettre en évidence les éventuels recouvrements et savoir quels documents normatifs s'appliquent (Notes 1, 2, 3, 4 et 5).

Note 1 : les normes XP venant du CEN ou/et de l'ISO n'ont pas à être comparées à des normes françaises NF traitant du même sujet. Les normes XP n'ont qu'un caractère expérimental, les normes NF s'imposent.

Note 2 : les normes NF EN, NF ISO ou NF EN ISO s'imposent aux normes NF. La mention EN indique que la norme a été élaborée par le CEN (comité européen de normalisation). La mention ISO indique que la norme a été élaborée par l'ISO (organisation internationale de normalisation). Certaines normes sont élaborées par le CEN et reprises par l'ISO car ce dernier a montré son intérêt pour les travaux de normalisation. Certains normes ISO peuvent être transcrites directement au niveau français sans passer par le CEN (norme de type NF ISO).

Note 3 : il n'existe pas de normes ISO ou de normes EN, ces normes doivent être reprises dans les collections nationales par les organismes nationaux de normalisation. Par exemple, pour l'Eurocode 7-Partie 1, au Royaume-Uni, on parle de la norme BS EN 1997-1, en Allemagne, on parle de DIN EN 1997-1, en France de NF EN 1997-1. Les normes d'origines européennes (EN ou EN ISO) sont obligatoirement reprises dans la collection française (NF EN ou NF EN ISO). Pour les normes d'origines internationales (ISO), le choix de la reprise dans la collection française est laissé aux commissions de normalisation.

Note 4 : les normes en génie civil hormis celles liées à la réglementation sismique, au feu et à la sécurité publique ne sont pas obligatoires en France. Le choix d'y faire référence dans le marché revient au maître d'ouvrage. D'autres référentiels peuvent être utilisés sous réserve que l'assurance donne son accord et en respectant la hiérarchie des normes et autres documents introduite dans l'arrêté du 28 août 2006 relatif aux spécifications techniques des marchés et des accords-cadres.

Note 5 : Les normes en italique sont des normes en projet ne comportant pas de date de parution à l'exception de la version projet ayant été soumise à l'enquête publique disponible auprès d'AFNOR. Les normes en projet peuvent être référencées dans les marchés sous réserves de précautions à leur emploi.

# Sommaire

<b>NORMES GÉNÉRALES</b> .....	<b>5</b>
<i>Qualification des entreprises de sondages</i> .....	5
<b>NORMES DE CONCEPTION ET DE DIMENSIONNEMENT</b> .....	<b>7</b>
Eurocode 7.....	7
Normes d'application nationale de l'Eurocode 7.....	7
Autres documents.....	7
<b>NORMES GÉOSYNTHÉTIQUES</b> .....	<b>9</b>
Normes d'origine internationale (NF EN ISO).....	9
Normes d'origine européenne (NF EN).....	10
Normes d'origine française (NF) – Géotextiles et produits apparentés .....	13
Géomembranes.....	13
Géosynthétiques Bentonitiques .....	14
<b>DECHETS – PERMEABILITE</b> .....	<b>15</b>
INSTALLATIONS DE STOCKAGE DE DÉCHETS - GUIDE DE BONNES PRATIQUES POUR LES CARACTÉRISATIONS GÉOLOGIQUES, HYDROGÉOLOGIQUES ET GÉOTECHNIQUES .....	15
<b>NORMES D'EXÉCUTION DES TRAVAUX GÉOTECHNIQUES</b> .....	<b>16</b>
Norme d'origine européenne et internationale.....	16
<b>NORMES DE RECONNAISSANCES ET D'ESSAIS GÉOTECHNIQUES</b> .....	<b>17</b>
Sondages et essais in situ .....	17
Norme d'origine européenne .....	17
Normes françaises.....	18
Essais d'eau .....	18
Normes d'origine européenne.....	18
Normes françaises.....	19
Essais de laboratoire.....	19
Sols – Normes d'origine européenne .....	19
Sols – Normes françaises .....	20
Roches – Normes d'origine européenne et internationale.....	21
Roches – Normes françaises .....	21
Essais géophysiques.....	21
Normes d'origine européenne et internationale.....	21
Essais sur les structures et les ouvrages.....	21
Normes d'origine européenne et internationale.....	21
Normes françaises.....	22
<b>NORMES D'EXÉCUTION DES TERRASSEMENTS</b> .....	<b>24</b>
Normes terrassement européennes.....	24
Normes terrassement françaises .....	24
Autres normes : Dimensionnement des chaussées .....	25
Autres normes : Sols compactés ou traités.....	26
Liants hydrauliques –Guide d'utilisation des ciments .....	26
Autres normes : Matériels.....	27
<b>NORMES OUVRAGES DE PROTECTION PARAVALANCHES ET PAREBLOCS</b> .....	<b>27</b>
<b>NORMES GRANULATS</b> .....	<b>29</b>
Tableau des normes européennes produits .....	29
Tableau des normes européennes d'essais .....	29
EN 932 : Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats.....	29
EN 933 : Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats .....	30
EN 1097 : Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats.....	30

<i>EN 1367 : Essais de déterminations des propriétés thermiques et de l'altérabilité des granulats</i> .....	31
<i>EN 1744 : Essais visant à déterminer les propriétés chimiques des granulats</i> .....	31
<i>Fascicules de documentation</i> .....	31
<i>Référentiel marquage CE de l'O.N Université Gustave Eiffel (documents accessibles sur le site : <a href="http://www.ifsttar.fr">www.ifsttar.fr</a>)</i> .....	32
<i>Tamis – Norme complémentaire</i> .....	32
<i>Filler – Norme complémentaire</i> .....	32
<i>Enrochements – Norme complémentaire</i> .....	33
<i>Norme – Norme complémentaire</i> .....	33
<b>DOMAINES CONNEXES (EUROCODES ET AUTRES DOCUMENTS)</b> .....	<b>34</b>
<i>Règles générales – Eurocodes 0 et 1</i> .....	34
<i>Structures en béton – Eurocode 2</i> .....	35
<i>Structures en acier – Eurocode 3</i> .....	36
<i>Structures mixtes acier-béton – Eurocode 4</i> .....	38
<i>Structures en bois – Eurocode 5</i> .....	39
<i>Structures en maçonnerie – Eurocode 6</i> .....	39
<i>Sismique – Eurocode 8 et autres normes</i> .....	40
<i>Eurocode 8</i> .....	40
<i>Autres documents</i> .....	41
<i>Structures en aluminium – Eurocode 9</i> .....	41
<b>FASCICULES DU CCTG</b> .....	<b>42</b>
<b>MARCHÉS DE TRAVAUX DE BÂTIMENT</b> .....	<b>44</b>
<i>Marchés publics</i> .....	44

## Normes générales

NF X50-110	Qualité en expertise - Prescriptions générales de compétence pour une expertise	05-2003
NF ISO 31000	Management du risque – lignes directrices	06-2018
FD X50-045	Qualité en expertise - Utilisations possibles de la norme NF X 50-110 (Prescriptions générales de compétence pour une expertise)	01-2010
FD X50-046	Qualité en expertise - Recommandations pour l'application de la norme NF X50-110:2003 (Prescriptions générales de compétences pour une expertise)	02-2011

NF S70-003-2	Travaux à proximité de réseaux – partie 2 : techniques de détection sans fouille	12-2019
NF S70-003-3	Travaux à proximité des réseaux - Partie 3 : géoréférencement des ouvrages	12-2019
XP S70-003-4	Travaux à proximité de réseaux – partie 4 : exemples de clauses particulières dans les marchés de travaux	10-2014

NF P94-500 Travaux en cours	Missions d'ingénierie géotechnique - Classification et spécifications	11-2013 2 <sup>e</sup> tirage 02-2014
prNF P94-001	Repérage amiante environnemental - Etude géologique des sols et des roches en place - Mission et méthodologie	En cours de rédaction

FD Cen/TR 16496	Produits de construction - Evaluation de l'émission de substances dangereuses - Utilisation de méthodes d'évaluation horizontales harmonisées	02-2014
-----------------	---	---------

### Qualification des entreprises de sondages

ISO TS 22475-2	Reconnaissance et essais géotechniques – Méthodes de prélèvement et mesurages piézométriques – Partie 2 : Critères de qualification des entreprises et du personnel.	09-2006
ISO TS 22475-3	Reconnaissance et essais géotechniques – Méthodes de prélèvement et mesurages piézométriques – Partie 3 : Évaluation de la conformité des entreprises et du personnel par un organisme tiers.	09-2007

NF EN 12348+A1	Foreuses à béton (carotteuses) sur colonne - Sécurité	05-2009
NF EN 16228-1	Machines de forage et de fondation - Sécurité - Partie 1 : prescriptions communes	07-2014
NF EN 16228-2	Machines de forage et de fondation - Sécurité - Partie 2 : machines mobiles de forage mobiles de génie civil, de géotechnique, de forage d'eau, d'exploration de sol, d'énergie géothermique, de mines et carrières	07-2014
NF EN 16228-3	Machines de forage et de fondation - Sécurité - Partie 3 : appareils de forage horizontal dirigé (HDD)	07-2014
NF EN 16228-4	Machines de forage et de fondation - Sécurité - Partie 4 : machines de fondation	07-2014
NF EN 16228-5	Machines de forage et de fondation - Sécurité - Partie 5 : machines pour parois moulées	07-2014
NF EN 16228-6	Machines de forage et de fondation - Sécurité - - Partie 6 : machines pour le traitement des sols par injection et machines pour injection des sols par jet	07-2014

NF EN 16228-7	Machines de forage et de fondation - Sécurité - Partie 7 : équipements complémentaires interchangeables	07-2014
---------------	--	---------

## Normes de conception et de dimensionnement

Ces normes sont en partie couvertes par la Commission de Normalisation Justification des Ouvrages Géotechniques (CN JOG)

### Eurocode 7

NF EN 1997-1 (P94-251-1) En révision	Eurocode 7 - Calcul géotechnique - Partie 1 : Règles générales	2 <sup>e</sup> tirage 08-2011
NF EN 1997-1/NA (P94-251-1/NA)	Eurocode 7 - Calcul géotechnique – Partie 1 : règles générales. - Annexe nationale à la NF EN 1997-1	09-2018
NF EN 1997-1/A1	Eurocode 7 : calcul géotechnique - Partie 1 : règles générales – Amendement 1	04-2014
NF EN 1997-2 (P94-252) En révision	Eurocode 7 : calcul géotechnique - Partie 2 : reconnaissance des terrains et essais	09-2007 2 <sup>e</sup> tirage 10-2010
<i>prEN 1997-3</i>	<i>Eurocode 7 : Calcul géotechnique – Partie 3 : structures géotechniques</i>	<i>Projet</i>

### Normes d'application nationale de l'Eurocode 7

NF P94-282	Calcul géotechnique – Ouvrages de soutènement – Ecrans	03-2009
NF P94-282/A1	Calcul Géotechnique – Ouvrages de soutènement – Ecrans – Amendement 1	02-2015
NF P94-282/A2	Calcul Géotechnique – Ouvrages de soutènement – Ecrans – Amendement 2	11-2020
NF P94-270	Calcul géotechnique – Ouvrages de soutènement – Remblais renforcés et massifs en sol cloué	10-2020
NF P94-262	Justification des ouvrages géotechniques – Normes d'application nationale de l'Eurocode 7 – Fondations profondes	07-2012 2 <sup>e</sup> tirage 01-2013
NF P94-262/A1	Justification des ouvrages géotechniques - Normes d'application nationale de l'Eurocode 7 - Fondations profondes – Amendement 1	07-2018
NF P94-261	Justification des ouvrages géotechniques – Norme d'application nationale de l'Eurocode 7 – Fondations Superficielles	06-2013
NF P94-261/A1	Justification des ouvrages géotechniques – Norme d'application nationale de l'Eurocode 7 – Fondations Superficielles – Amendement 1	02-2017
NF P94-281	Justification des ouvrages géotechnique – norme d'application nationale de l'Eurocode 7 - Ouvrages de soutènement – Murs	04-2014
<i>prNF P94-290</i>	<i>Dimensionnement des ouvrages en terre</i>	<i>En cours de rédaction</i>

### Autres documents

NF DTU 13.1 P1-1 (P11-201-1-1 )	DTU 13.1 - Travaux de bâtiment - Fondations superficielles - Partie 1-1 : cahier des clauses techniques types	09-2019
NF DTU 13.1 P1-2 (P11-201-1-2)	DTU 13.1 - Travaux de bâtiment - Fondations superficielles - Partie 1-2 : critères généraux de choix des matériaux	09-2019
NF DTU 13.1 P2 (P11-201-2)	DTU 13.1 - Travaux de bâtiment - Fondations superficielles - Partie 2 : cahier des clauses administratives spéciales types	09-2019

NF DTU 13.2 P1-1 (P94-253-1-1)	NF DTU 13.2 P1-1 - Travaux de bâtiment - Fondations Profondes - Partie 1-1 : éléments relatifs à l'exécution - Cahier des clauses techniques types	05-2020
NF DTU 13.2 P1-2 (P94-253-1-2)	NF DTU 13.2 P1-2 - Travaux de bâtiment - Fondations profondes - Partie 1-2 : critères de choix des matériaux	05-2020
NF DTU 13.2 P2 (P94-253-2)	NF DTU 13.2 P2 - Travaux de bâtiment - Fondations profondes - Partie 2 : cahier des clauses administratives spéciales types	05-2020
DTU 14.1 Publication prochaine	Travaux de cuvelage	05-2000

## Normes Géosynthétiques

Ces normes sont couvertes par la Commission de Normalisation Géosynthétiques.

### Normes d'origine internationale (NF EN ISO)

NF EN ISO 9862	Géosynthétiques - Échantillonnage et préparation des éprouvettes	08-2005
NF EN ISO 9863-1	Géosynthétiques - Détermination de l'épaisseur à des pressions spécifiées - Partie 1 : couches individuelles	10-2016
NF EN ISO 9863-1/A1	Géosynthétiques - Détermination de l'épaisseur à des pressions spécifiées - Partie 1 : couches individuelles - Amendement 1	12-2019
NF EN ISO 9863-2	Géotextiles et produits apparentés - Détermination de l'épaisseur à des pressions prescrites - Partie 2 : méthode de détermination de l'épaisseur des couches individuelles de produits multi-couches	Annulée 12-2020
NF EN ISO 9864	Géosynthétiques - Méthode d'essai pour la détermination de la masse surfacique des géotextiles et produits apparentés	10-2005
NF EN ISO 10318-1	Géosynthétiques – Partie 1 : Termes et définitions	06-2015
NF EN ISO 10318-1/A1	Géosynthétiques - Partie 1: Termes et définitions – Amendement 1	07-2018
NF EN ISO 10318-2	Géosynthétiques – Partie 2 : Symboles et pictogrammes	06-2015
NF EN ISO 10318-2/A1	Géosynthétiques - Partie 2 : Symboles et pictogrammes – Amendement 1	07-2018
NF EN ISO 10319	Géosynthétiques - Essai de traction des bandes larges	07-2015
NF EN ISO 10320	Géosynthétiques - Identification sur site	04-2019
NF EN ISO 10321	Géosynthétiques - Essai de traction des joints/coutures par la méthode de la bande large	08-2008
NF EN ISO 10722	Géosynthétiques - Mode opératoire d'essai pour évaluer l'endommagement mécanique sous charge répétée – Endommagement causé par des matériaux granulaires	12-2019
NF EN ISO 10769 Remplace XP P84-704	Géosynthétiques bentonitiques - Détermination de l'absorption d'eau par la bentonite	07-2011
NF EN ISO 10772	Géotextiles - Méthode d'essai pour la détermination du comportement en filtration des géotextiles en régime d'écoulement turbulent	01-2013
NF EN ISO 10773 Remplace XP P84-707	Géosynthétiques bentonitiques - Détermination de la perméabilité aux gaz	07-2011
NF EN ISO 10776	Géotextiles et produits apparentés - Détermination des caractéristiques de perméabilité à l'eau, perpendiculairement au plan et sous contrainte	12-2012
NF EN ISO 11058	Géotextiles et produits apparentés - Détermination des caractéristiques de perméabilité à l'eau normalement au plan, sans contrainte mécanique	06-2019
NF EN ISO 12236	Géosynthétiques - Essai de poinçonnement statique (essai CBR)	12-2006
NF EN ISO 12956	Géotextiles et produits apparentés - Détermination de l'ouverture de filtration caractéristique	01-2020
NF EN ISO 12957-1 Annule et remplace NF P84-505	Géosynthétiques - Détermination des caractéristiques de frottement - Partie 1 : essai de cisaillement direct	12-2018
NF EN ISO 12957-2	Géosynthétiques - Détermination des caractéristiques de frottement - Partie 2 : essais sur plan incliné	09-2005
NF EN ISO 12958 Remplacée par les NF EN ISO 12958-1 et 2	Géotextiles et produits apparentés - Détermination de la capacité de débit dans leur plan	Annulée 03-2021
NF EN ISO 12958-1	PR NF EN ISO 12958-1 Géotextiles et produits apparentés — Détermination de la capacité de débit dans leur plan — Partie 1: Essai index	11-2020

NF EN ISO 12958-2	PR NF EN ISO 12958-2 Géotextiles et produits apparentés — Détermination de la capacité de débit dans leur plan — Partie 2: Essai de performance	Pré-publiée 11-2020
NF EN ISO 12960 Remplace NF EN 14030	Géotextiles et produits apparentés — Méthode d'essai sélective pour la détermination de la résistance aux liquides acides et alcalins	06-2020
NF EN ISO 13426-1	Géotextiles et produits apparentés - Résistance des liaisons de structures internes - Partie 1 : géosynthétiques alvéolaires	12-2019
NF EN ISO 13426-2	Géotextiles et produits apparentés - Résistance des liaisons de structures internes - Partie 2 : géocomposites	10-2005
NF EN ISO 13427	Géosynthétiques - Simulation de l'endommagement par abrasion (essai du bloc glissant)	02-2015
NF EN ISO 13428	Géosynthétiques - Détermination de l'efficacité de protection d'un géosynthétique contre l'effet d'un impact	09-2005
NF EN ISO 13431	Géotextiles et produits apparentés - Détermination du comportement au fluage en traction et de la rupture au fluage en traction	11-2000
NF EN ISO 13433	Géosynthétiques - Essai de perforation dynamique (essai par chute d'un cône)	01-2007
NF EN ISO 13437	Géosynthétiques - Installation et prélèvement d'échantillons sur le terrain pour l'évaluation de la durabilité	09-2019
NF EN ISO 13438	Géosynthétiques - Méthode de détermination de la résistance des géotextiles et produits apparentés à l'oxydation	12-2018
NF EN ISO 25619-1 Remplace NF EN 1897 En révision	Géosynthétiques - Détermination du comportement en compression - Partie 1 : propriétés de fluage en compression	02-2009
NF EN ISO 25619-2	Géosynthétiques - Détermination du comportement en compression - Partie 2 : détermination du comportement à la compression à court terme	09-2015
ISO/TR 20432	Lignes directrices pour la détermination de la résistance à long terme des géosynthétiques pour le renforcement du sol Modifié par: ISO /TR 20432/AC1:2008 Rectificatif technique 1 à la norme ISO/TR 20432 de décembre 2007	12-2007
ISO/TR 18198 (2019)	Guidelines for the determination of long-term flow of geosynthetic drains	
ISO/TR 18228-1	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 1: Généralités (sera homologué et traduit) Publié en anglais 2020	04-2020
ISO/TR 18228-2	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 2 - Séparation	
ISO/TR 18228-3	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 3	
ISO/TR 18228-4	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 4 - Drainage	
ISO/TR 18228-5	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 5 - Stabilisation	
ISO/TR 18228-6	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 6 - Protection	
ISO/TR 18228-7	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 7 – Renforcement	
ISO/TR 18228-8	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 8 - Contrôle de l'érosion	
ISO/TR 18228-9	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 9 - Etanchéité	
ISO/TR 18228-10	Conception utilisant des géosynthétiques – Partie 10 – Bitume	

### **Normes d'origine européenne (NF EN)**

NF EN 12224	Géotextiles et produits apparentés - Détermination de la résistance au vieillissement dû aux conditions climatiques	03-2002
NF EN 12225	Géosynthétiques - Méthode pour la détermination de la résistance microbiologique par un essai d'enfouissement dans le sol	11-2020

NF EN 12226	Géosynthétiques - Essais généraux d'évaluation après les essais de durabilité	04-2012
NF EN 12447 En révision	Géotextiles et produits apparentés - Méthode d'essai sélective pour la détermination de la résistance à l'hydrolyse dans l'eau	06-2003
NF EN 13249	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des routes et autres zones de circulation (à l'exclusion des voies ferrées et des couches de roulement)	04-2017
NF EN 13250	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des voies ferrées	05-2017
NF EN 13251	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les travaux de terrassement, les fondations et les structures de soutènement	05-2017
NF EN 13252	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les systèmes de drainage	02-2017
NF EN 13253	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les ouvrages de lutte contre l'érosion (protection côtière et revêtement de berge)	03-2017
NF EN 13254	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de réservoirs et de barrages	02-2017
NF EN 13255	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de canaux	03-2017
NF EN 13256	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de tunnels et de structures souterraines	12-2016
NF EN 13257	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les ouvrages d'enfouissement des déchets solides	12-2016
NF EN 13265	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les projets de confinement de déchets liquides	04-2017
NF EN 13361	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des réservoirs et des barrages	03-2018
NF EN 13362**	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des canaux	03-2018
NF EN 13491	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de tunnels et des structures souterraines associées	03-2018
NF EN 13492	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des sites d'évacuation de résidus liquides, des stations de transfert ou enceintes de confinement secondaires	03-2018
NF EN 13493**	Géomembranes, géosynthétiques bentonitiques - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des ouvrages de stockage et d'enfouissement de déchets solides	03-2018
NF EN 13562	Géotextiles et produits apparentés - Détermination de la résistance à la pénétration d'eau (essai sous pression hydrostatique)	10-2000
NF EN 13719	Géosynthétiques - Détermination de l'efficacité de protection à long terme des géosynthétiques en contact avec les géomembranes	06-2016
NF EN 13738	Géotextiles et produits apparentés aux géotextiles - Détermination de la résistance à l'arrachement du sol	08-2005

NF EN 14030 Remplacée par NF EN ISO 12960	Géotextiles et produits apparentés - Méthode d'essai sélective pour la détermination de la résistance aux liquides acides et alcalins	Annulée 10-2020
NF EN 14030/A1	Géotextiles et produits apparentés - Méthode d'essai sélective pour la détermination de la résistance aux liquides acides et alcalins	Annulée 10-2020
NF EN 14150	Géomembranes - Détermination de la perméabilité aux liquides	06-2019
NF EN 14151 Annule et remplace XP P84-503	Géosynthétiques - Détermination de la résistance à l'éclatement	12-2010
NF EN 14196	Géosynthétiques - Méthodes d'essai pour la détermination de la masse surfacique des géosynthétiques argileuses bentonitiques	04-2016
NF EN 14414	Géosynthétiques - Méthode d'essai sélective permettant de déterminer la résistance chimique pour l'utilisation dans les centres de stockage de déchets	10-2004
NF EN 14415	Géomembranes, géosynthétiques bentonitiques - Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la lixiviation	01-2005
NF EN 14574	Géosynthétiques - Détermination de la résistance au poinçonnement pyramidal des géosynthétiques sur support	07-2015
NF EN 14575	Géomembranes - Méthode d'essai sélective pour la détermination de la résistance à l'oxydation	10-2005
NF EN 14576 En révision – sera remplacée par ISO 24576	Géosynthétiques - Méthode d'essai pour la détermination de la résistance des géomembranes polymériques à la fissuration sous contrainte environnementale	11-2005
NF EN 15381** En révision : projet bloqué hEN	Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les chaussées et couches de roulement en enrobés	12-2008
NF EN 15382**	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les infrastructures de transport.	03-2018
EN 16416 En révision	Barrière géosynthétiques argileuses - Détermination de l'indice eau par analyse en flux Méthode au perméamètre à paroi flexible de charge constante	11-2013
NF EN 16 993**	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques – Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des bassins de retenue, enceintes de confinement secondaire (au-dessus et au-dessous du sol) et autres applications de confinement pour les produits chimiques, les eaux polluées et les liquides produits	03-2018
NF EN 16 994**	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques – Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les structures souterraines (hors tunnels et structures associées)	03-2018
FD CEN / TS 14416	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques - Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la pénétration des racines	05-2014
XP CEN / TS 14417	Géosynthétiques bentonitiques - Méthode d'essai pour la détermination de l'influence de cycles humidification/dessiccation sur la perméabilité des géosynthétiques bentonitiques	03-2015
XP CEN / TS 14418	Géosynthétiques bentonitiques - Méthode d'essai pour la détermination de l'influence de cycles gel/dégel sur la perméabilité des géosynthétiques bentonitiques	03-2015
NF EN 17096	Géosynthétiques – Méthode d'essais pour la détermination du module d'écrouissage des Géomembranes HDPE-HD	11-2018

NF EN 17323 document désapprouvé par la France	Titre : Géosynthétiques - Détermination des propriétés en traction des géomembranes polymériques	05-2020
CEN/TS 17445	Géosynthétiques – Essai normalisé de simulation de l'érosion induite par les précipitations de la surface d'une pente protégée par des produits de contrôle de l'érosion géosynthétiques	
NOTE: ** normes harmonisées (marquage CE)		

### **Normes d'origine française (NF) – Géotextiles et produits apparentés**

NF G 00-001	Textiles - Dictionnaire des termes normalisés Modifié par : NF G00-001/A1	09-1985
NF G 38019 En révision	Textiles - Articles à usages industriels - Essais des géotextiles - Détermination de la résistance au poinçonnement	12-1988
NF G 38021-2 Enquête SR	Géotextiles - Détermination des caractéristiques en souplesse - Partie 2 : approche tridimensionnelle	12-1995
NF G 38-060	Textiles - Articles à usages industriels - Recommandations pour l'emploi des géotextiles et produits apparentés - Mise en œuvre - Spécifications - Contrôle des géotextiles et produits apparentés	06-1994
NF G 38-061***	Utilisation des géotextiles et produits apparentés - Systèmes de drainage et de filtration - Dimensionnement et éléments de conception	12-2017
G 38-063*** En révision	Articles à usages industriels - Recommandations pour l'emploi des géotextiles et produits apparentés - Utilisation des géotextiles et produits apparentés sous remblais sur sols compressibles	02-1993
NF G 38-064***	Utilisation des géotextiles et produits apparentés - Murs inclinés et talus raidis en sols renforcés par nappes géosynthétiques - Justification du dimensionnement et éléments de conception	05-2016
NF G 38-067*** Remplace XP G 38-067	Géosynthétiques - Géotextiles et produits apparentés - Stabilisation d'une couche de sol mince sur pente - Justification du dimensionnement et éléments de conception	05-2017
XP G 38-065	Géosynthétiques, géotextiles et produits apparentés — Renforcement de la base de remblais sur zones à risques d'effondrements — Justification du dimensionnement et éléments de conception	09-2020
G38-134	Géosynthétiques - Méthode d'essai pour la détermination de la capacité de décharge d'eau des drains verticaux préfabriqués	02-2016
Note : *** normes de dimensionnement		

### **Géomembranes**

NF P84-500	Géomembranes – Terminologie Complète: NF EN ISO 10318	06-1998
NF P84-501	Géomembranes - Dispositif d'étanchéité par géomembranes (DEG) - Détermination des caractéristiques en traction	09-1992
NF P84-502-1	Géomembranes - Essais sur joints - Partie 1 : détermination des caractéristiques en traction-cisaillement	02-1993
NF P84-502-2	Géomembranes - Essais sur joints - Partie 2 : détermination de la résistance en traction-pelage	08-1993
NF P84-506	Géomembranes - Dispositif d'étanchéité par géomembranes (DEG) - Détermination de la résistance au poinçonnement dynamique - Cas d'un support rigide - Méthode du pendule	09-1992

NF P84-507	Essais des géomembranes - Détermination de la résistance au poinçonnement statique des géomembranes et des dispositifs d'étanchéité par géomembranes - Cas du poinçon cylindrique sans support	09-1996
NF P84-509	Géomembranes - Comportement dans l'eau - Essai accéléré et essai à long terme - Examen gravimétrique	12-1994
NF P84-510	Géomembranes - Dispositif d'étanchéité par géomembranes (DEG) - Détermination de la résistance au percement par granulats sur support rigide	04-2002
XP P84-512-2	Géomembranes - Dispositif d'étanchéité par géomembrane (DEG) - Partie 2 : détermination de l'épaisseur - Cas des géomembranes non lisses	07-1998
NF P84-520	Géomembranes - Identification sur site	06-1994
XP P84-523 En révision	Géomembranes - Dispositifs d'étanchéité par géomembranes (DEG) - Détermination de la résistance au poinçonnement sous charge hydrostatique	10-2008

### **Géosynthétiques Bentonitiques**

XP P84-700	Géosynthétiques bentonitiques - Généralités – Définitions	04-2019
XP P84-703	Géosynthétiques bentonitiques - Détermination de la capacité de gonflement libre de l'argile dans les géosynthétiques bentonitiques	08-2020
NF P84-705	Géosynthétiques bentonitiques - Détermination à l'oedoperméamètre des caractéristiques de gonflement, flux, perméabilité des géosynthétiques bentonitiques (GSB) - Essais de caractérisation et essai de performance	04-2019
XP P84-706	Géosynthétiques bentonitiques - Détermination du débit de liquide par unité de longueur de recouvrement	04-2019
XP P84-708 En révision	Géosynthétiques bentonitiques - Quantification de la capacité d'auto-cicatrisation	08-2002

## DECHETS – PERMEABILITE

NF X30-418	Déchets - Détermination du coefficient de perméabilité verticale d'un terrain par essai à l'infiltromètre à double anneau de type ouvert	12-2012
NF X30-420	Déchets - Détermination du coefficient de perméabilité verticale d'un terrain par essai à l'infiltromètre à simple anneau, de type fermé - Essai à charge constante et essai à charge variable	09-2012
NF X30-423	Déchets - Détermination du coefficient de perméabilité d'un terrain par essai à charge variable en forage ouvert	09-2011
NF X30-424	Déchets – Détermination du coefficient de perméabilité d'un terrain par essai d'infiltration à charge constante en forage	06-2013
NF X30-425	Déchets - Détermination du coefficient de perméabilité d'un terrain par essai à charge variable en forage fermé	03-2014
FD X30-438	Installations de stockage de déchets - Guide de bonnes pratiques pour les caractérisations géologiques, hydrogéologiques et géotechniques	07-2017
NF X30-441	Déchets. Détermination en laboratoire du coefficient de perméabilité à saturation d'un matériau - Essais de perméabilité au perméamètre à paroi rigide à gradient hydraulique constant/variable	11-2008
NF X30-490	Déchets - Qualification du personnel apte à réaliser la détermination du coefficient de perméabilité d'une formation géologique en place, de matériaux rapportés, ou artificiellement reconstitués - Critères de qualification des entreprises et du personnel	04-2012

## Normes d'Exécution des Travaux Géotechniques

Ces normes sont en partie couvertes par la Commission de Normalisation du même nom (CN ETG)

### Norme d'origine européenne et internationale

NF EN 1536+A1 (P94-310)	Exécution des travaux géotechniques spéciaux – Pieux forés	11-2015
NF EN 1537 (P94-321)	Exécution des travaux géotechniques spéciaux – Tirants d'ancrage	09-2013
NF EN 1538+A1 (P94-320)	Exécution des travaux géotechniques spéciaux – Parois moulées. Version anglaise Exécution des travaux géotechnique spéciaux	11-2015
NF EN 12063 (P94-322) En révision	Exécution des travaux géotechniques spéciaux – Rideaux de palplanches	08-1999
NF EN 12699 (P94-311)	Exécution des travaux géotechniques spéciaux - Pieux avec refoulement du sol	07-2015
NF EN 12715 (P94-330)	Exécution des travaux géotechniques spéciaux – Injection	11-2020
NF EN 12716 (P94-331)	Exécution des travaux géotechniques spéciaux - Jet-grouting	12-2018
NF EN 14199 (P94-313)	Exécution des travaux géotechniques spéciaux - Micropieux	2 <sup>e</sup> tirage 10-2015
NF EN 14475 (P94-326)	Exécution de travaux géotechniques spéciaux - Remblais renforcés.	01-2007
NF EN 14490 (P94-328)	Exécution de travaux géotechniques spéciaux – Clouage	09-2010
NF EN 14679 (P94-334) En révision	Exécution des travaux géotechniques spéciaux – Colonnes de sol traité	2 <sup>e</sup> tirage 07-2006
NF EN 14731 (P94-340) En révision	Exécution de travaux géotechniques spéciaux - Amélioration des massifs de sol par vibration	12-2005
NF EN 15237 (P94-337)	Exécution des travaux géotechniques spéciaux. - Drains verticaux	05-2007
NF P94-325-1	Exécution des travaux géotechniques spéciaux. - Ouvrages en gabions en grillage métallique à maille hexagonale double torsion Partie 1 : Ouvrages hors site aquatique.	03-2004 3 <sup>e</sup> tirage 11-06
NF P94-325-2	Exécution des travaux géotechniques spéciaux - Ouvrages en gabions en grillage métallique à maille hexagonale double torsion - Partie 2 : ouvrages en site aquatique	11-2006

## Normes de Reconnaissances et d'Essais Géotechniques

Ces normes sont en partie couvertes par la Commission de Normalisation du même nom (CN REG)

### Sondages et essais in situ

#### Norme d'origine européenne

NF EN ISO 22475-1 (P94-510-1) En révision	Reconnaissance et essais géotechniques – Méthodes de prélèvement et mesurages piézométriques – Partie 1 : Principes techniques des travaux	03-2007
NF EN ISO 22476-1 (P94-521-1)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 1 – Essai de pénétration au cône électrique et au piézocône	02-2013
NF EN ISO 22476-2 COMPIL 1 (P94-521-2COMPIL1)	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place - Partie 2 - Essai de pénétration dynamique - Texte compilé de la norme NF EN ISO 22476-2 de juillet 2005 et de son amendement A1 d'avril 2012	04-2012
NF EN ISO 22476-2 (P94-521-2)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 2 – Essai de pénétration dynamique	07-2005
NF EN ISO 22476-2/A1 (P94-521-2/A1)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 2 – Essai de pénétration dynamique. Amendement 1	04-2012
NF EN ISO 22476-3 COMPIL 1 (P94-521-3COMPIL1)	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place - Partie 3 - Essai de pénétration au carottier - Texte compilé de la norme NF EN ISO 22476-3 de juillet 2005 et de son amendement A1 d'avril 2012	04-2012
NF EN ISO 22476-3 (P94-521-3)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 3 – Essai de pénétration au carottier	07-2005
NF EN ISO 22476-3/A1 (P94-521-3/A1)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 3 – Essai de pénétration au carottier. Amendement 1	04-2012
PR NF EN ISO 22476-4 (P94-521-4) En révision	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 4 – Essai au pressiomètre Ménard	05-2015
NF EN ISO 22476-5 (P94-521-5) En révision	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 5 – Essai au dilatomètre flexible	03-2013
NF EN ISO 22476-6 (P94-521-6)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 6 – Essai pressiométrique autoforé	10-2018
NF EN ISO 22476-7 (P94-521-7)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 7 – Essai au dilatomètre rigide diamétral	03-2013
NF EN ISO 22476-8 (P94-521-8)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 8 – Essai au pressiomètre refoulant	10-2018
ISO 22476-9 (P94-521-9)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 9 – Essai au scissomètre de chantier	09-2020 Publication en cours
NF EN 22476-10 (P94-521-10)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 10 – Essai de sondage par poids	11-2017
NF EN ISO 22476-11 (P94-521-11)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 11 – Essai au dilatomètre plat	05-2017
NF EN ISO 22476-12 (P94-521-12)	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place - Partie 12 – Essai au pénétromètre statique pointe mécanique	10-2010
NF EN ISO 22476-15 (P94-521-15)	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place - Partie 15 : enregistrement des paramètres de forages	08-2016

NF EN ISO 18674-1 (P94-505-1)	Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 1 : règles générales	12-2015
NF EN ISO 18674-2 (P94-505-2)	Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 2 : mesurages des déplacements le long d'une ligne : extensomètres	11-2016
NF EN ISO 18674-3 (P94-505-3)	Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 3 : mesurages des déplacements perpendiculairement à une ligne par inclinomètre	12-2017
NF EN ISO 18674-4 (P94-505-4)	Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 4: Mesure de la pression interstitielle : piézomètre	07-2020
NF EN ISO 18674-5 (P94-505-5)	Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 5 : mesures de la variation de pression par cellules de pression totale (TPC)	10-2019
<i>prISO 18674-6</i>	<i>Geotechnical investigation and testing -Geotechnical monitoring by field instrumentation — Part 6: Hydraulic settlement gauges</i>	<i>projet</i>
<i>prISO 18674-9</i>	<i>Geotechnical investigation and testing -Geotechnical monitoring by field instrumentation — Part 9: Geodetic monitoring instruments</i>	<i>projet</i>
NF EN ISO 17628	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais géothermiques - Détermination de la conductivité thermique des sols et des roches dans les sondes géothermiques	05-2018

### **Normes françaises**

XP P94-110-2	Sols : Reconnaissance et Essais – Essai pressiométrique Ménard. Partie 2 : Essai avec un cycle	12-1999
NF P94-112 Sera remplacée par NF EN ISO 22476-9	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai scissométrique en place	11-1991
NF P94-113	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai de pénétration statique	10-1996
NF P94-114	Géotechnique - Sols : Reconnaissance et Essais - Essai de pénétration dynamique type A	12-1990
NF P94-115 Est remplacée par NF EN ISO 22476-2	Géotechnique - Sols : Reconnaissance et Essais - Sondage au pénétromètre dynamique type B	12-1990 Annulation en cours
NF P94-116 Est remplacée par NF EN ISO 22476-3	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai de pénétration au carottier	10-1991 Annulation en cours
NF P94-119	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai au piézocone	12-1995
XP P94-120	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai de cisaillement au phicomètre	12-1997
XP P94-123	Sols : Reconnaissance et Essais - Diagraphie dans les sondages - Méthode de la sonde à neutrons	09-1999

### **Essais d'eau**

#### **Normes d'origine européenne**

NF EN ISO 22282-1	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais géohydrauliques - Partie 1 : règles générales	01-2014
NF EN ISO 22282-2 Remplace NF P94-132	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais géohydrauliques - Partie 2 : essai de perméabilité à l'eau dans un forage en tube ouvert	01-2014
NF EN ISO 22282-3 Remplace NF P94-131	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais géohydrauliques - Partie 3 : essais de pression d'eau dans des roches	01-2014

NF EN ISO 22282-4 Remplace NF P94-130	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais géohydrauliques - Partie 4 : Essais de pompage.	01-2014
NF EN ISO 22282-5	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais géohydrauliques - Partie 5 : essais d'infiltration.	01-2014
NF EN ISO 22282-6	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais géohydrauliques - Partie 6 : essai de perméabilité à l'eau dans un forage en tube fermé	01-2014

### **Normes françaises**

NF P94-157-1 Sera remplacée par NF EN ISO 18674-4	Sols : Reconnaissance et Essais - Mesures piézométriques - Partie 1 : Tube ouvert.	03-1996
NF P94-157-2 Sera remplacée par NF EN ISO 18674-4	Sols : Reconnaissance et Essais - Mesures piézométriques - Partie 2 : Sonde de mesure de pression interstitielle.	03-1996

### **Essais de laboratoire**

#### **Sols – Normes d'origine européenne**

NF EN ISO 14688-1 (P94-400-1)	Reconnaissance et essais géotechniques - Identification et classification des sols - Partie 1 : identification et description	02-2018
NF EN ISO 14688-2 (P94-400-2)	Reconnaissance et essais géotechniques - Identification et classification des sols - Partie 2 : principes pour une classification	02-2018

NF EN ISO 17892-1 (P94-512-1)	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 1 : Détermination de la teneur en eau	12-2014
NF EN ISO 17892-2 (P94-512-2) Remplace NF P94-053	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 2 : Détermination de la masse volumique d'un sol fin	12-2014
NF EN ISO 17892-3 (P94-512-3) Remplace NF P94-054	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 3 : détermination de la masse volumique des particules solides	12-2015
NF EN ISO 17892-4 (P94-512-4) Remplace NF P94-056 et NF P94-057	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 4 : Détermination de la distribution granulométrique des particules	01-2018
NF EN ISO 17892-5 (P94-512-5)	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 5 : Essai de chargement par paliers à l'œdomètre	03-2017
NF EN ISO 17892-6 (P94-512-6)	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 6 : Essai de pénétration de cône	03-2017
NF EN ISO 17892-7 (P94-512-7) Remplace NF P94-077	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 7 : essai de compression uniaxiale	02-2018
NF EN ISO 17892-8 (P94-512-8)	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 8 : Essai triaxial non consolidé non drainé	03-2018
NF EN ISO 17892-9 (P94-512-9) Remplace NF P94-074	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 9 : essai en compression à l'appareil triaxial consolidés sur sols saturés	04-2018
NF EN ISO 17892-10 (P94-512-10) Remplace la NF P94-071-1	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 10 : Essais de cisaillement direct	12-2018

NF EN ISO 17892-11 (P94-512-11)	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 11 : essais de perméabilité	02-2019
NF EN ISO 17892-12 (P94-512-12) Remplace NF P94-051 et NF P94-052-1	Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 12 : détermination des limites de liquidité et de plasticité	07-2018
<i>ISO 17892-12/A1</i>	<i>Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 12 : détermination des limites de liquidité et de plasticité - Amendement 1</i>	<i>Projet</i>
<i>ISO 17892-12/A2</i>	<i>Reconnaissance et essais géotechniques. Essai de laboratoire sur les sols. Partie 12 : détermination des limites de liquidité et de plasticité - Amendement 2</i>	<i>Projet</i>

### **Sols – Normes françaises**

NF ISO 11074 (X31-002) En révision	Qualité du sol – Vocabulaire	08-2015
NF ISO 11074/A1 En révision	Qualité du sol – Vocabulaire – Amendement 1	02-2018
XP P94-010	Sols : Reconnaissance et Essais - Glossaire géotechnique : Définitions. Notations. Symboles.	12-1996

XP P94-041	Sols : Reconnaissance et Essais – Identification granulométrique – Méthode de tamisage par voie humide	12-1995
XP P94-047	Sols : Reconnaissance et Essais – Détermination de la teneur pondérale en matières organiques d'un matériau – Méthode par calcination	12-1998
NF P94-048	Sols : Reconnaissance et Essais – Détermination de la teneur en carbonate – Méthode du calcimètre. 2 <sup>ème</sup> tirage janvier 2003	10-1996
NF P94-050	Sols : Reconnaissance et Essais – Détermination de la teneur en eau pondérale des matériaux – Méthode par étuvage	09-1995
NF P94-055	Sols : Reconnaissance et Essais – Détermination de la teneur pondérale en matières organiques d'un sol – Méthode chimique	12-1993
P94-058	Sols : Reconnaissance et Essais – Détermination de l'état de décomposition (humification) des sols organiques – Essai Von Post	10-1993
NF P94-059	Sols : Reconnaissance et Essais – Détermination des masses volumiques minimale et maximale des sols non cohérents	11-2000
XP P94-060-1	Sols : Reconnaissance et Essais – Essai de dessiccation - Partie 1 : Détermination conventionnelle de la limite de retrait sur le passant à 400 micromètre d'un matériau	12-1997
XP P94-060-2	Sols : Reconnaissance et Essais – Essai de dessiccation - Partie 2 : Détermination effective de la limite de retrait sur un prélèvement non remanié	12-1997
NF P94-070	Sols : Reconnaissance et Essais - Essais à l'appareil triaxial de révolution - Généralités, définitions	10-1994
NF P94-071-2	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai de cisaillement rectiligne à la boîte - Partie 2 : Cisaillement alterné	08-1994
NF P94-072	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai scissométrique en laboratoire	09-1995
XP P94-091	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai de gonflement à l'œdomètre - Détermination des déformations par chargement de plusieurs éprouvettes	12-1995

### **Roches – Normes d'origine européenne et internationale**

NF EN ISO 14689	Reconnaissance et essais géotechniques - Identification, description et classification des roches	02-2018
NF EN 12372	Méthodes d'essai pour pierres naturelles - Détermination de la résistance à la flexion sous charge centrée	05-2007

### **Roches – Normes françaises**

XP P94-402	Roches – Glossaire. Définitions - Notations – Symboles	04-2002
NF P94-410-1	Roches – Essais pour déterminer les propriétés physiques des roches. Partie 1 – Détermination de la teneur en eau pondérale. Méthode par étuvage	05-2001
NF P94-410-2	Roches – Essais pour déterminer les propriétés physiques des roches. Partie 2 – Détermination de la masse volumique – Méthodes géométriques et par immersion dans l'eau	05-2001
NF P94-410-3	Roches – Essais pour déterminer les propriétés physiques des roches. Partie 3 – Détermination de la porosité	05-2001
NF P94-411	Roches – Détermination de la vitesse de propagation des ondes ultrasonores en laboratoire – Méthode par transparence	04-2002
XP P94-412	Roches – Détermination de l'indice de résistance à la pénétration par un foret	04-2001
NF P94-420	Roches – Détermination de la résistance à la compression uniaxiale	12-2000
NF P94-422	Roches – Détermination de la résistance à la traction – Méthode indirecte – Essai brésilien	01-2001
NF P94-423	Roches – Détermination de la résistance à la compression triaxiale	03-2002
XP P94-424	Roches. Cisaillement direct selon une discontinuité de roche. Essai sous un effort constant, normal à la surface de discontinuité	03-2003
NF P94-425	Roches - Détermination du module de Young et du coefficient de Poisson	04-2002
XP P94-429	Roches. Résistance sous charge ponctuelle. Essai Franklin	12-2002
NF P94-430-1	Roches – Détermination du pouvoir abrasif d'une roche. Partie 1 – Essai de rayure avec une pointe	10-2000
NF P94-430-2	Roches – Détermination du pouvoir abrasif d'une roche. Partie 2 – Essai avec un outil en rotation	10-2000
FD P94-447-1	Roches - Guides pour le mesurage des vibrations transmises par le terrain lors de travaux géotechniques - Partie 1 : vibrations provoquées par les tirs à l'explosif	06-2003
FD P94-447-2	Roches - Guides pour le mesurage des vibrations transmises par le terrain lors de travaux géotechniques - Partie 2 : vibrations induites par les engins mécaniques	06-2003

### **Essais géophysiques**

#### **Normes d'origine européenne et internationale**

<i>prISO 24057</i>	<i>Array measurement of microtremors to estimate shear wave velocity profile</i>	<i>Projet</i>
--------------------	--	---------------

### **Essais sur les structures et les ouvrages**

#### **Normes d'origine européenne et internationale**

NF EN ISO 22477-1 Remplace NF P94-150-1	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais des structures géotechniques - Partie 1 : essai de pieux : essai de chargement statique en compression	12-2018
--	--	---------

<i>EN ISO 22477-2</i>	<i>Essai de chargement statique sur pieu en traction</i>	<i>Projet</i>
<i>EN ISO 22477-3</i>	<i>Essai de chargement statique latéral sur pieu</i>	<i>Projet</i>
NF EN ISO 22477-4	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de structures géotechniques - Partie 4 : essais de pieux : essai de chargement dynamique	04-2018
NF EN ISO 22477-5 Remplace NF P94-153	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais des structures géotechniques - Partie 5 : essais de tirants d'ancrage	09-2018
<i>EN ISO 22477-6</i>	<i>Essai sur les clous et les boulons</i>	<i>Projet</i>
<i>EN ISO 22477-7</i>	<i>Essai sur sols améliorés</i>	<i>Projet</i>
NF EN ISO 22477-10	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de structures géotechniques - Partie 10 : essai des pieux : essai de charge rapide	10-2016

### Normes françaises

NF P94-150-2	Sols : Reconnaissance et Essais –Essai statique de pieu isolé sous un effort axial – Partie 2 : En traction	12-1999
NF P94-151	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai statique de pieu isolé sous effort transversal	10-1993
XP P94-152	Sols : Reconnaissance et Essais - Essai de chargement dynamique axial d'un élément de fondation profonde	12-1997
NF P94-160-1	Sols : Reconnaissance et Essais - Auscultation d'un élément de fondation Partie 1 : Méthode par transparence	10-2000
NF P94-160-2	Sols : Reconnaissance et Essais - Auscultation d'un élément de fondation Partie 2 : Méthode par réflexion	11-1993
NF P94-160-3	Sols : Reconnaissance et Essais - Auscultation d'un élément de fondation Partie 3 : Méthode sismique parallèle (M.S.P)	05-1993
NF P94-160-4	Sols : Reconnaissance et Essais - Auscultation d'un élément de fondation Partie 4 : Méthode par impédance	03-1994
XP P94-160-5	Sols : Reconnaissance et Essais – Auscultation d'un élément de fondation - Partie 5 : Méthode par diffusion nucléaire à rayonnement gamma	12-1999

NF P94-222	Renforcement des sols - Ouvrages en sols rapportés renforcés par armatures ou nappes peu extensibles et souples - Essai statique d'extraction en place d'inclusion	08-1995
NF P94-232-1	Renforcement des sols – Ouvrages en sols rapportés renforcés par armatures extensibles et souples - Partie 1 : Essai d'extraction en place, par paliers, d'une bande d'armature	02-2001
NF P94-242-1	Renforcement des sols - Essai statique d'arrachement de clou soumis à un effort axial de traction - Essai à vitesse de déplacement constante	03-1993

XP P94-444	Roches. Essai statique d'arrachement, sous un effort axial de traction, d'un ancrage scellé dans un massif rocheux. Essai par paliers	12-2002
------------	---	---------

A05-252	Corrosion dans les sols - Aciers galvanisés ou non mis au contact de matériaux naturels de remblai (sols)	07-1990
---------	---	---------

NF EN 12501-1	Protection des matériaux métalliques contre la corrosion. Risque des corrosions dans les sols – Partie 1 : Généralités	09-2003
---------------	--	---------

NF EN 12501-2	Protection des matériaux métalliques contre la corrosion. Risque des corrosions dans les sols – Partie 2 : Matériaux ferreux faiblement alliés ou non alliés	09-2003
---------------	--	---------

## Normes d'Exécution des Terrassements

Ces normes sont en partie couvertes par la Commission de Normalisation Terrassement (CN T)

### Normes terrassement européennes

NF EN 16907-1	Terrassements - Partie 1: Principes et règles générales	12-2018
NF EN 16907-2	Terrassements - Partie 2: Classification des matériaux	12-2018
NF EN 16907-3	Terrassements - Partie 3: Procédés de construction	12-2018
NF EN 16907-4	Terrassements - Partie 4: Traitement des sols à la chaux et/ou aux liants hydrauliques	12-2018
NF EN 16907-5	Terrassements - Partie 5: Contrôle qualité et surveillance	12-2018
NF EN 16907-6	Terrassements – Partie 6: Terre-plein en remblai hydraulique dragué	12-2018
<i>prEN 16907-7</i> <i>En cours de rédaction</i>	<i>Terrassements - Partie 7: Placement hydraulique déchets miniers</i>	<i>Publication prochaine</i>
<i>prEN 17542-1</i> <i>En cours de rédaction</i>	<i>Terrassements - Essais géotechniques en laboratoire - Partie 1 : Essai de dégradabilité</i>	<i>Projet</i>
<i>prEN 17542-2</i> <i>En cours de rédaction</i>	<i>Terrassements - Essais géotechniques en laboratoire - Partie 2 : Essai de fragmentabilité</i>	<i>Projet</i>
<i>prEN 17542-3</i> <i>En cours de rédaction</i>	<i>Terrassements - Essais géotechniques en laboratoire - Partie 3 : Valeur de bleu de méthylène VBS d'un sol ou d'une roche</i>	<i>Projet</i>

### Normes terrassement françaises

NF P11-300 En révision	Exécution des terrassements : Classification des matériaux utilisables dans la construction des remblais et des couches de forme d'infrastructures routières	09-1992
NF P11-301	Exécution des terrassements – Terminologie	12-1994
FD P11-302	Exécution des terrassements - Réalisation des ouvrages d'étanchéité en sol compacté	02-2018
FD P11-304	Terrassements – Présentation des normes européenne	09-2020
NF P94-049-1	Sols : Reconnaissance et Essais – Détermination de la teneur en eau pondérale des matériaux – Partie 1 : Méthode de la dessiccation au four à micro-ondes	02-1996
NF P94-049-2	Sols : Reconnaissance et Essais – Détermination de la teneur en eau pondérale des matériaux – Partie 2 : Méthode à la plaque chauffante ou panneaux rayonnants	02-1996
NF P94-061-1	Sols : Reconnaissance et Essais - Détermination de la masse volumique d'un matériau en place - Partie 1 : Méthode au gammadensimètre à pointe (à transmission directe)	10-1996
NF P94-061-2	Sols : Reconnaissance et Essais - Détermination de la masse volumique d'un matériau en place - Partie 2 : Méthode au densitomètre à membrane	04-1996
NF P94-061-3	Sols : Reconnaissance et Essais - Détermination de la masse volumique d'un matériau en place - Partie 3 : Méthode au sable	04-1996
NF P94-061-4	Sols : Reconnaissance et Essais - Détermination de la masse volumique d'un matériau en place - Partie 4 : Méthode pour matériaux grossiers (D <sub>max</sub> > 50 mm)	12-1996
NF P94-062	Sols : Reconnaissance et Essais - Mesure de la masse volumique en place - Diagraphie à la double sonde gamma	08-1997

NF P94-063	Sols : reconnaissance et essais - Contrôle de la qualité du compactage - Méthode au pénétromètre dynamique à énergie constante - Principe et méthode d'étalonnage des pénétrodensitographes - Exploitation des résultats – Interprétation	06-2011
NF P94-064	Sols : Reconnaissance et Essais – Masse volumique sèche d'un élément de roche – Méthode par pesée hydrostatique	11-1993
NF P94-066	Sols : Reconnaissance et Essais – Coefficient de fragmentabilité des matériaux rocheux	12-1992
NF P94-067	Sols : Reconnaissance et Essais – Coefficient de dégradabilité des matériaux rocheux	12-1992
NF P94-068	Sols : Reconnaissance et Essais – Mesure de la capacité d'adsorption de bleu de méthylène d'un sol ou d'un matériau rocheux - Détermination de la valeur de bleu de méthylène d'un sol ou d'un matériau rocheux par l'essai à la tache	10-1998
NF P94-078	Sols : Reconnaissance et Essais - Indice CBR après immersion - Indice CBR immédiat - Indice Portant Immédiat - Mesure sur échantillon compacté dans le moule CBR	05-1997
NF P94-093	Sols : Reconnaissance et Essais – Détermination des références de compactage d'un matériau - Essai Proctor normal – Essai Proctor modifié.	10-2014 2 <sup>e</sup> tirage 04-2015
NF P94-100 En révision	Sols : Reconnaissance et Essais – Matériaux traités à la chaux et/ou aux liants hydrauliques – Essai d'évaluation de l'aptitude d'un sol au traitement	08-2015 2 <sup>e</sup> tirage 01-2016
NF P94-105 En révision	Sols : reconnaissance et essais - Contrôle de la qualité du compactage - Méthode au pénétromètre dynamique à énergie variable - Principe et méthode d'étalonnage du pénétromètre - Exploitation des résultats – Interprétation	04-2012
NF P94-102-1	Sols : Reconnaissance et essais – Sol traité au liant hydraulique, éventuellement associé à la chaux, pour utilisation en couche de forme – Partie 1 : Définition- Composition – Classification	07-2001
NF P94-102-2	Sols : Reconnaissance et essais – Sol traité au liant hydraulique, éventuellement associé à la chaux, pour utilisation en couche de forme – Partie 2 : Méthodologie des études de formulation en laboratoire	07-2001 2 <sup>e</sup> tirage 10-2001
NF P94-103	Sols. Reconnaissance et essais – Matériaux traités à la chaux et/ou aux liants hydrauliques. Essai d'évaluation de l'aptitude d'un produit de traitement minéral sec à émettre de la poussière	08-2015
NF P94-117.1	Sols : reconnaissance et essais - Portance des plates-formes - Partie 1 : module sous chargement statique à la plaque (EV2)	04-2000
NF P94-117.2	Sols : reconnaissance et essais - Portance des plates-formes - Partie 2 : module sous chargement dynamique	10-2004 2 <sup>e</sup> tirage 11-2004
NF P94-117.3	Sols : reconnaissance et essais - Portance des plates-formes - Partie 3 : coefficient de réaction de WESTERGAARD sous chargement statique d'une plaque	12-2008 2 <sup>e</sup> tirage 01-2009

**Autres normes : Dimensionnement des chaussées**

NF P98-086	Dimensionnement structural des chaussées routières - Application aux chaussées neuves	05-2019
NF P98-234-1	Essais relatifs aux chaussées - Comportement au gel des matériaux traités aux liants hydrauliques - Partie 1 : essai de résistance au gel-dégel des graves et sables traités	04-1992

NF P98-234-2	Essais relatifs aux chaussées - Comportement au gel - Partie 2 : essai de gonflement au gel des sols et matériaux granulaires traités ou non de D inférieur ou égal 20 mm	02-1996
--------------	---	---------

NF P98-331	Chaussées et dépendances. Tranchées : ouverture, remblayage, réfection	08-2020
------------	--	---------

**Autres normes : Sols compactés ou traités**

NF P98-100	Assises de chaussées - Eaux pour assises. Classification, exigences et essais	03-2016
NF EN 197-1	Ciment - Partie 1 : composition, spécifications et critères de conformité des ciments courants	04-2012
NF P15-108 En révision	Liants hydrauliques – Liants hydrauliques routiers – Composition, spécifications et critères de conformité	12-2000
FD P 15-010	Liants hydrauliques – Guide d'utilisation des ciments	10-1997
NF EN 459-1	Chaux de construction – Partie 1 : définitions, spécifications et critères de conformité	08-2015
NF EN 459-2	Chaux de construction – Partie 2 : méthodes d'essai	08-2012
NF EN 459-3	Chaux de construction – Partie 3 : évaluation de la conformité	12-2015
NF EN 13282-1	Liants hydrauliques routiers – Partie 1 : liants hydrauliques routiers à durcissement rapide - composition, spécifications et critères de conformité	05-2014 2 <sup>e</sup> tirage 12-2014
NF EN 13282-2	Liants hydrauliques routiers – Partie 2 : liants hydrauliques routiers à durcissement normal - composition, spécifications et critères de conformité	09-2015
NF EN 13282-3	Liants hydrauliques routiers – Partie 3 : évaluation de la conformité	12-2015
NF EN 13286-40 (P98-846-40)	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 40 : méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la traction directe des mélanges traités aux liants hydrauliques	07-2003
NF EN 13286-41 (P98-846-41)	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 41 : méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la compression des mélanges traités aux liants hydrauliques	07-2003
NF EN 13286-42 (P98-846-42)	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 42 : méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la traction indirecte des mélanges traités aux liants hydrauliques	09-2003
NF EN 13286-43 (P98-846-43) Remplace NF P98-232-1, NF P98- 232-2, et partiellement NF P98-232-3, de 09- 2001	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 43 : méthode d'essai pour la détermination du module d'élasticité des mélanges traités aux liants hydrauliques	09-2003
NF EN 13286-44	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Partie 44 : méthode d'essai pour la détermination du coefficient alpha du laitier vitrifié de haut fourneau	10-2003
NF EN 13286-45 (P98-846-45)	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 45 : méthodes d'essai pour la détermination du délai de maniabilité	05-2004
NF EN 13286-46	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Partie 46 : méthodes d'essai pour la détermination du paramètre d'humidité	09-2003

NF EN 13286-47 (P98-846-47)	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 47 : méthodes d’essai pour la détermination de l’indice portant Californien (CBR), de l’indice de portance immédiate (IPI) et du gonflement linéaire	07-2012
NF EN 13286-48 (P98-846-48)	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 48 : Méthode d’essai pour la détermination du degré de pulvérisation	12-2005
NF EN 13286-49 (P98-846-49)	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques — Partie 49 : Essai de gonflement accéléré pour sol traité à la chaux et/ou avec un liant hydraulique	10-2004
NF EN 13286-50 (P98-846-50) Remplace NF P98-230-1	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	05-2005
NF EN 13286-51 (P98-846-51)	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Partie 51 : méthode de confection par compactage avec un marteau vibrant des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques	05-2005
NF EN 13286-52 (P98-846-52)	Mélanges traités aux liants hydrauliques ou non traités - Partie 52 : Méthode de confection par vibro-compression des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques	05-2005
NF EN 13286-53 (P98-846-53) Remplace NF P98-230-2	Mélanges traités aux liants hydrauliques ou non traités - Partie 53 : Méthode de confection par compression axiale des éprouvettes des matériaux traités aux liants hydrauliques	05-2005
TS 13286-54 (P98-846-54) Pas applicable	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques — Partie 54 : Méthode d’essai pour la détermination de la sensibilité au gel et la résistance au gel-dégel des mélanges traités aux liants hydrauliques	09-2011

### **Autres normes : Matériels**

NF P98-701	Matériels pour la construction et l'entretien des routes - Centrales de traitement de matériaux - Terminologie et performances	05-1993
NF P98-705	Matériels de construction et d’entretien des routes – Compacteurs – Terminologie et spécifications commerciales	07-1992
NF P98-732-1 En révision	Matériels de construction et d'entretien des routes - Fabrication des mélanges - Partie 1 : centrales de malaxage pour matériaux traités aux liants hydrauliques ou non traités	05-2001
NF P98-736	Matériel de construction et d'entretien des routes - Compacteurs – Classification	09-1992
NF P98-760	Matériel de construction et d'entretien des routes – Compacteurs à pneumatiques – Evaluation de la pression de contact au sol	12-1991
NF P98-761	Matériel de construction et d'entretien des routes - Compacteurs – Evaluation du moment d’excentrique	12-1991

## **Normes Ouvrages de protection paravalanches et pareblocs**

Ces normes sont couvertes par la Commission de Normalisation Equipements de protection paravalanches et pareblocs (CN PAB).

NF P95-301	Équipements de protection contre les avalanches - Ancrages passifs ponctuels en sol meuble – Méthode d’essais d’arrachement	08-1994
NF P95-303	Équipements de protection contre les avalanches - Claie, râtelier – Spécifications de conception	06-2020

NF P95-304	Équipements de protection contre les avalanches – Ecrans paravalanches souples –Spécifications de conception	09-2016
NF P95-305	Équipements de protection contre les avalanches - Barrière à neige –Spécifications de conception	12-1992
NF P95-307 En révision	Équipements de protection contre les éboulements rocheux – Terminologie	12-1996
NF P95-308 En révision	Équipements de protection contre les éboulements rocheux - Écrans de filets	12-1996
NF P95-310	Équipements de protection contre les avalanches - Déclenchement artificiel - Principes techniques généraux	12-1996
NF P95-311	Équipements de protection contre les avalanches - Déclenchement artificiel - Câble transporteur d'explosif	12-1996
NF P95-313	Équipements de protection contre les avalanches - Déclenchement artificiel - Lanceur pneumatique	12-1996
FD P94-447-1	Roches – Guide pour le mesurage des vibrations transmises par le terrain lors de travaux géotechniques – Partie 1 : Vibrations provoquées par les tirs à l'explosif	06-2003
FD P94-447-2	Roches – Guide pour le mesurage des vibrations transmises par le terrain lors de travaux géotechniques – Partie 2 : Vibrations induites par les engins mécaniques	06-2003

## Normes Granulats

Ces normes sont en partie couvertes par la Commission de Normalisation du même nom (CN GRA)

### Tableau des normes européennes produits

Norme	Titre	Date
NF EN 13043	Granulats pour mélange hydrocarbonés et pour enduits superficiels	08-2003
NF EN 13242 + A1	Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non traités	03-2008
NF EN 12620+A1	Granulats pour béton	06-2008
NF EN 13139	Granulats pour mortiers	01-2003
<i>prEN 17555-1 doit remplacer les EN 13043, 13242, 12620 et 13139</i>	<i>Granulats pour travaux de construction – Partie 1 - Caractéristiques</i>	<i>Projet</i>
<i>prEN 17555-2</i>	<i>Granulats pour travaux de construction – Partie 2 – Informations complémentaires</i>	<i>Projet</i>
NF EN 13055 En révision	Granulats légers ATTENTION : cette norme n'a pas été citée au JOUE. Les normes annulées NF EN 13055-1:2002 NF EN 13055-2:2005 s'appliquent toujours pour le marquage CE.	05-2016
NF EN 13383-1 En révision	Enrochements – spécifications	08-2003
NF EN 13383-2 En révision	Enrochements – méthodes d'essai ATTENTION : continuer à utiliser la version annulée NF EN 13383-2:2003 avec la norme NF EN 13383-1:2003	10-2019
NF EN 13450	Granulats pour ballasts de voies ferrées	08-2003
<i>prEN 13450-1 remplace l'EN 13450</i>	<i>Granulats pour ballasts de voies ferrées – Partie 1 - Caractéristiques</i>	<i>Projet</i>
<i>prEN 13450-2 remplace l'EN 13450</i>	<i>Granulats pour ballasts de voies ferrées – Partie 2 – Informations complémentaires</i>	<i>Projet</i>

### Tableau des normes européennes d'essais

#### EN 932 : Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats

Norme	Titre	Date
NF EN 932-1	Partie 1 : Méthodes d'échantillonnage	12-1996
NF EN 932-2	Partie 2 : Méthode de réduction d'un échantillon de laboratoire	08-1999
NF EN 932-3	Partie 3 : Procédure et terminologie pour la description pétrographique simplifiée	12-1996
NF EN 932-3/A1 En révision	Partie 3 : Procédure et terminologie pour la description pétrographique simplifiée (amendement A1)	04-2004

NF EN 932-5	Partie 5 : Equipements communs et étalonnage	06-2012
NF EN 932-6	Partie 6 : Définitions de la répétabilité et de la reproductibilité	09-1999

**EN 933 : Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats**

Norme	Titre	Date
NF EN 933-1	Partie 1 : Détermination de la granularité – Analyse granulométrique par tamisage	05-2012
NF EN 933-2	Partie 2 : Détermination de la granularité – Tamis de contrôle, dimensions nominales des ouvertures	07-2020
NF EN 933-3	Partie 3 : Détermination de la forme des granulats – Coefficient d’aplatissement	03-2012
NF EN 933-4	Partie 4 : Détermination de la forme des grains – Indice de forme	06-2008
NF EN 933-5	Partie 5 : Détermination du pourcentage de surfaces cassées dans les gravillons	06-1998
NF EN 933-5 / A1	Partie 5 : Détermination du pourcentage de surfaces cassées dans les gravillons (Amendement A1)	07-2005
NF EN 933-6 En révision	Partie 6 : Evaluation des caractéristiques de surface – coefficient d’écoulement des granulats	06-2014 (2 <sup>e</sup> tirage 02-2016)
NF EN 933-7	Partie 7 : Détermination de la teneur en éléments coquilliers – pourcentage des coquilles dans les gravillons	08-1998
NF EN 933-8+A1	Partie 8 : Evaluation des fines – Equivalent de sable	07-2015
NF EN 933-9+A1	Partie 9 : Qualification des fines – essai au bleu de méthylène	06-2013
NF EN 933-10	Partie 10 : Détermination des fines – granularité des fillers (tamisage dans un jet d’air)	12-2009
NF EN 933-11	Partie 11 : Essai de classification des constituants de gravillons recyclés	07-2009

**EN 1097 : Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats**

Norme	Titre	Date
NF EN 1097-1	Partie 1 : Détermination de la résistance à l’usure (micro-Deval)	08-2011
NF EN 1097-2	Partie 2 : Méthodes pour la détermination de la résistance à la fragmentation	04-2020
NF EN 1097-3	Partie 3 : Méthode pour la détermination de la masse volumique en vrac et de la porosité intergranulaire	08-1998
NF EN 1097-4	Partie 4 : Détermination de la porosité du filler sec compacté	06-2008
NF EN 1097-5	Partie 5 : Détermination de la teneur en eau par séchage en étuve ventilée	10-2008
NF EN 1097-6	Partie 6 : Détermination de la masse volumique réelle et du coefficient d’absorption d’eau	01-2014 2 <sup>e</sup> tirage 04-2014
NF EN 1097-7	Partie 7 : Détermination de la masse volumique réelle du filler – méthode au pycnomètre	06-2008

NF EN 1097-8	Partie 8 : Détermination du coefficient de polissage accéléré	04-2020
NF EN 1097-9	Partie 9 : Méthode pour la détermination de la résistance à l'usure par abrasion provoquée par les pneus à crampons – Essai scandinave	04-2014
NF EN 1097-10	Partie 10 : Hauteur de succion d'eau	07-2014
NF EN 1097-11	Partie 11 : Détermination de la compressibilité et de la résistance à la compression triaxiale des granulats légers	10-2013

**EN 1367 : Essais de déterminations des propriétés thermiques et de l'altérabilité des granulats**

Norme	Titre	Date
NF EN 1367-1	Partie 1 : Détermination de la résistance au gel-dégel	08-2007
NF EN 1367-2	Partie 2 : Essai au sulfate de magnésium	04-2010
NF EN 1367-3	Partie 3 : Essai d'ébullition pour basaltes coup de soleil	06-2002 (3 <sup>e</sup> tirage 08-2009)
NF EN 1367-4	Partie 4 : Détermination du retrait au séchage	06-2008
NF EN 1367-5	Partie 5 : Détermination de la résistance au choc thermique	08-2011
NF EN 1367-6	Partie 6 : Résistance au gel-dégel au contact du sel (NaCl)	09-2008
NF EN 1367-7	Partie 7 : Détermination de la résistance au gel-dégel des granulats légers	06-2014
NF EN 1367-8	Partie 7 : Détermination de la résistance à la désintégration des granulats légers	06-2014

**EN 1744 : Essais visant à déterminer les propriétés chimiques des granulats**

Norme	Titre	Date
NF EN 1744-1 +A1	Partie 1 : Analyse chimique	02-2014
NF EN 1744-3	Partie 3 : Préparation d'éluats par lixiviation des granulats	11-2002 3 <sup>e</sup> tirage 12-2002
NF EN 1744-4	Partie 4 : Détermination de la sensibilité à l'eau des fillers pour mélanges bitumineux	04-2006
NF EN 1744-5	Partie 5 : Détermination des sels chlorures solubles dans l'acide	01-2007
NF EN 1744-6	Partie 6 : Détermination de l'influence d'un extrait de granulat recyclé sur le temps de prise initial du ciment	01-2007
NF EN 1744-7	Partie 7 : détermination de la perte au feu des mâchefers d'incinération d'ordures ménagères (MIOM)	04-2012
NF EN 1744-8	Partie 8 : Essai de comptage des particules métalliques contenues dans les granulats provenant de mâchefers d'incinération de déchets non dangereux (MIDND)	11-2012

**Fascicules de documentation**

Norme	Titre	Date
FD P18-662	Granulats - Guide d'utilisation des normes NF EN 13 383-1 et NF EN 13 383-2	10-2005

FD P18-663	Granulats - Modalités d'application des normes NF EN d'essai sur granulats	02-2015
FD P18-541	Granulats – Guide pour l'élaboration du dossier carrière dans le cadre de la prévention des désordres liés à l'alcali-réaction	06-2015
FD P18-542	Granulats – Critères de qualification des granulats naturels pour béton hydraulique vis à-vis de l'alcali-réaction	11-2017
XP P18-543	Granulats – Etude pétrographique des granulats appliquée à l'alcali-réaction	07-2017
XP P18-544	Granulats – Détermination des alcalins actifs solubles dans l'eau de chaux	06-2015
XP P18-546	Granulats - Essais visant à déterminer les propriétés géométriques des granulats - Détermination des teneurs en impuretés prohibées et en boulettes d'argile	06-2020

**Référentiel marquage CE de l'O.N Université Gustave Eiffel (documents accessibles sur le site : [www.ifsttar.fr](http://www.ifsttar.fr))**

Norme	Titre	Date
RC 01-rev10	Référentiel sectoriel pour la maîtrise de la production des granulats (Système d'attestation de conformité 2+)	04-2020
MAQ C01 a	Marquage CE des granulats – Référentiel sectoriel de certification – Dispositions techniques	01-2014

**Tamis – Norme complémentaire**

Norme	Titre	Date
NF ISO 3310-1	Tamis de contrôle – Exigences techniques et vérifications - Partie 1 : Tamis de contrôle en tissus métallique	07-2019
NF ISO 3310-2	Tamis de contrôle - Exigences techniques et vérifications - Partie 2 : tamis de contrôle en tôles métalliques perforées	07-2019

**Filler – Norme complémentaire**

Norme	Titre	Date
NF EN 13179-1	Essais sur les fillers utilisés dans les mélanges bitumineux Partie 1 : Essai bille-anneau	10-2013
NF EN 13179-2	Essais sur fillers utilisés dans les mélanges bitumineux Partie 2 : Viscosité apparente (nombre-bitume)	06-2001
NF EN 196-6	Méthodes d'essais des ciments – Partie 6 : Détermination de la Finesse	12-2018
NF EN 196-2	Méthodes d'essais des ciments – partie 2 : analyse chimique des ciments	09-2013

### Enrochements – Norme complémentaire

Norme	Titre	Date
NF EN 1926	Méthodes d'essai pour pierres naturelles – Détermination de la résistance en compression uniaxiale	04-2007

### Norme – Norme complémentaire

Norme	Titre	Date
NF P18-545 En révision	Granulats – éléments de définitions conformité et codification	09-2011
FD P18-542	Granulats – Critères de qualification des granulats naturels pour béton hydraulique vis à-vis de l'alcali-réaction	07-2017
XP P18-566	Granulats – Analyse granulométrique, aplatissement, allongement – Essai à l'aide d'un appareil d'ombroscopie	Annulée en 12-2014
NF P18-576	Granulats – Détermination du coefficient de friabilité des sables	02-2013 (2 <sup>e</sup> tirage 10-2013)
NF P18-579	Granulats – Détermination des coefficients d'abrasivité et de broyabilité	02-2013
XP P18-580	Granulats – Détermination de la résistance au polissage accéléré des gravillons – méthode par projection	10-1997
XP P18-581	Granulats – Dosage rapide des sulfates solubles dans l'eau – méthode par spectrophotométrie	Annulée en 06-2016
NF P18-594	Granulats – Méthode d'essai de réactivité aux alcalis	07-2015
NF EN 13036-4	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes – Méthode d'essai – Partie 4 : Méthode de mesurage de l'adhérence de surface – l'essai au pendule	03-2012
NF EN 16457	Caractérisation des déchets - Procédure-cadre pour l'élaboration et la mise en œuvre d'un programme d'essai - Objectifs, planification et rapport	04-2014

## Domaines connexes (Eurocodes et autres documents)

### Règles générales – Eurocodes 0 et 1

NF EN 1990	Eurocodes structuraux - Bases de calcul des structures	2 <sup>e</sup> tirage 04-2003
NF EN 1990/NA En révision	Eurocodes structuraux – Bases de calcul des structures. Annexe nationale à la NF EN 1990	12-2011
NF EN 1990/A1 (P06-100-1/A1) En révision	Eurocode - Bases de calcul des structures	07-2006
NF EN 1990/A1/NA (P06-100-1/A1/NA) En révision	Eurocode. - Bases de calcul des structures. - Annexe nationale à la NF EN 1990/A1:2006	12-2007
NF EN 1991-1-1 (P 06-111-1)	Eurocode 1 – Actions sur les structures – Partie 1-1 : Actions générales. Poids volumiques, poids propres, charges d’exploitation des bâtiments	3 <sup>e</sup> tirage 11-2009
NF P 06-111-2 (P 06-111-2)	Eurocode 1 : actions sur les structures - Partie 1-1 : actions générales - Poids volumiques, poids propres, charges d'exploitation des bâtiments - Annexe nationale à la NF EN 1991-1-1 - Poids volumiques, poids propres, charges d'exploitation des bâtiments	06-2004
NF P06-111-2/A1 (P06-111-2/A1)	Eurocode 1 : actions sur les structures. — Partie 1-1 : actions générales. — Poids volumiques, poids propres, charges d'exploitation des bâtiments. — Annexe nationale à la NF EN 1991-1-1. — Poids volumiques, poids propres, charges d'exploitation des bâtiments	03-2009
NF EN 1991-1-2 (P 06-112-1)	Eurocode 1 : Action sur les structures. Partie 1-2 : actions générales - Actions sur les structures exposées au feu	4 <sup>e</sup> tirage 04-2014
NF EN 1991-1-2/NA (P06-112-2)	Eurocode 1 - Actions sur les structures. - Partie 1-2 : actions générales. - Actions sur les structures exposées au feu. - Annexe nationale à la NF EN 1991-1-2 - Actions sur les structures exposées au feu	02-2007
NF EN 1991-1-3 (P 06 113-1)	Eurocode 1 : Action sur les structures. Partie 1-3 : actions générales - Charges de neige	2 <sup>e</sup> tirage 10-2009
NF EN 1991-1-3/A1	Eurocode 1 : Action sur les structures. Partie 1-3 : actions générales - Charges de neige	10-2015
NF EN 1991-1-3/NA (P06-113-1/NA)	Eurocode 1 - Actions sur les structures. - Partie 1-3 : actions générales - Charges de neige - Annexe nationale à la NF EN 1991-1-3:2004. - Actions générales - Charges de neige	05-2007
NF EN 1991-1-3/NA/A1	Eurocode 1 - Actions sur les structures. - Partie 1-3 : actions générales. - Charges de neige. - Annexe nationale à la NF EN 1991-1-3:2004. - Actions générales. - Charges de neige	07-2011
NF EN 1991-1-4 (P 06 114-1)	Eurocode 1: Action sur les structures. Partie 1-4 : Actions générales. Actions du vent	2 <sup>e</sup> tirage 02-2010
NF EN 1991-1-4/A1	Eurocode 1: Action sur les structures. Partie 1-4 : Actions générales. Actions du vent	10-2010
NF EN 1991-1-4/NA	Eurocode 1 : actions sur les structures. — Partie 1-4 : actions générales. — Actions du vent. — Annexe nationale à la NF EN 1991-1-4 : 2005. — Actions générales. — Actions du vent (indice de classement : P06-114-1/NA)	03-2008
NF EN 1991-1-4/NA/A1	Eurocode 1 : Actions sur les structures - Parties 1-4 : Actions générales - Actions du vent - Annexe nationale à la NF EN 1991-1-4:2005 - Actions générales - Actions du vent	07-2011

NF EN 1991-1-4/NA/A2	Eurocode 1 : actions sur les structures - Parties 1-4 : actions générales - Actions du vent - Annexe nationale à la NF EN 1991-1-4:2005 - Actions générales - Actions du vent	09-2012
NF EN 1991-1-4/NA/A3	Eurocode 1 : Actions sur les structures - Parties 1-4 : actions générales - Actions du vent - Annexe nationale à la NF EN 1991-1-4:2005 - Actions générales - Actions du vent	04-2019
NF EN 1991-1-5 (P 06 115-1)	Eurocode 1 : Action sur les structures. Partie 1-5 : Actions générales. Actions thermiques	2 <sup>e</sup> tirage 10-2009
NF EN 1991-1-5/NA (P06-115-1/NA)	Eurocode 1 : actions sur les structures. — Parties 1-5 : actions générales. — Actions thermiques. — Annexe nationale à la NF EN 1991-1-5 : 2004. — Actions générales. — Actions thermiques	02-2008
NF EN 1991-1-6 (P06-116-1)	Eurocode 1 - Actions sur les structures - Partie 1-6 : actions générales - Actions en cours d'exécution	3 <sup>e</sup> tirage 12-2012
NF EN 1991-1-6/NA (P06-116/NA)	Eurocode 1. — Actions sur les structures. — Partie 1-6 : actions générales. — Actions en cours d'exécution. — Annexe nationale de la NF EN 1991-1-6:2005. — Actions générales. — Actions en cours d'exécution	03-2009
NF EN 1991-1-7 (P06-117)	Eurocode 1 - Actions sur les structures - Partie 1-7 : actions générales - Actions accidentelles	3 <sup>e</sup> tirage 04-2015
NF EN 1991-1-7/A1	Eurocode 1 - Actions sur les structures - Partie 1-7 : actions générales - Actions accidentelles	08-2014
NF EN 1991-1-7/NA (P06-117/NA)	Eurocode 1 : actions sur les structures. — Parties 1-7: actions générales. — Actions accidentelles. — Annexe nationale à la NF EN 1991-1-7:2007. — Actions générales. — Actions accidentelles	09-2008
NF EN 1991-2 (P 06 120-1)	Eurocode 1- Action sur les structures - Partie 2 : actions sur les ponts, dues au trafic	2 <sup>e</sup> tirage 05-2010
NF EN 1991-2/NA (P06-120-1/NA)	Eurocode 1 — Actions sur les structures — Partie 2 : actions sur les ponts, dues au trafic — Annexe nationale à la NF EN 1991-2:2004. — Actions sur les ponts, dues au trafic	03-2008
NF EN 1991-3 (P 06-130)	Eurocode 1 - Actions sur les structures - Partie 3 : actions induites par les appareils de levage et les machines	2 <sup>e</sup> tirage 01-2013
NF EN 1991-3/NA (P 06-130/NA)	Eurocode 1 - Actions sur les structures - Partie 3 : actions induites par les appareils de levage et les machines - Annexe nationale à la NF EN 1991-3:2007 - Actions induites par les appareils de levage et les machines	01-2010
NF EN 1991-4 (P06-140)	Eurocode 1 : Actions sur les structures - Partie 4 : silos et réservoirs	3 <sup>e</sup> tirage 05-2007
NF EN 1991-4/NA (P06-140/NA).	Eurocode 1 : actions sur les structures - Partie 4 : silos et réservoirs. - Annexe nationale à la NF EN 1991-4:2007. - Silos et réservoirs	11-2007

### **Structures en béton – Eurocode 2**

NF EN 1992-1-1 (P18-716)	Eurocode 2 - Calcul des structures en béton - Partie 1-1 : Règles générales et règles pour les bâtiments	4 <sup>e</sup> tirage 05-2013
NF EN 1992-1-1/A1	Eurocode 2 : Calcul des structures en béton - Partie 1-1 : règles générales et règles pour les bâtiments	02-2015
NF EN 1992-1-1/NA (P18-711-1/NA)	Eurocode 2 : calcul des structures en béton. - Partie 1-1 : règles générales et règles pour les bâtiments. - Annexe nationale à la NF EN 1992-1-1:2005. - Règles générales et règles pour les bâtiments	03-2016
NF EN 1992-1-2 (P18-716) En révision	Eurocode 2. Calcul des structures en béton. Partie 1-2 : Règles générales – Calcul du comportement au feu	3 <sup>e</sup> tirage 12-2013

NF EN 1992-1-2/NA (P18-712-1/NA)	Eurocode 2 : calcul des structures en béton. - Partie 1-2 : règles générales. - Calcul du comportement au feu. - Annexe nationale à la NF EN 1992-1-2:2005. - Calcul du comportement au feu	10-2007
NF EN 1992-1-2/NACOMPIL1 (P18-712-1/NACOMPIL1)	Eurocode 2 : calcul des structures en béton. - Partie 1-2 : règles générales. - Calcul du comportement au feu. - Annexe nationale à la NF EN 1992-1-2:2005. - Calcul du comportement au feu	03-2017
NF EN 1992-1-2/A1	Eurocode 2 : calcul des structures en béton - Partie 1-2 : règles générales - Calcul du comportement au feu	05-2019
NF EN 1992-2 (P18-720-1)	Eurocode 2 - Calcul des structures en béton - Partie 2 : ponts en béton - Calcul des dispositions constructives	05-2006
NF EN 1992-2/NA (P18-720-1/NA)	Eurocode 2. - Calcul des structures en béton. - Partie 2 : ponts en béton. - Calcul et dispositions constructives. - Annexe nationale à la NF EN 1992-2:2006. - Ponts en béton. - Calcul et dispositions constructives	04-2007
NF EN 1992-3 (P18-730)	Eurocode 2 - Calcul des structures en béton - Partie 3 : silos et réservoirs	12-2006
NF EN 1992-3/NA (P18-730/NA)	Eurocode 2. — Calcul des structures en béton. — Partie 3 : silos et réservoirs. — Annexe nationale à la NF EN 1992-3:2006. — Silos et réservoirs	11-2016

### **Structures en acier – Eurocode 3**

NF EN 1993-1-1 (P 22-311-1)	Eurocode 3. Calcul des structures en acier. Partie 1-1 : Règles générales et règles pour les bâtiments	3 <sup>e</sup> tirage 01-2010
NF EN 1993-1-1/A1 (P22-311-1/A1)	Eurocode 3 : calcul des structures en acier - Partie 1-1 : règles générales et règles pour les bâtiments	07-2014
NF EN 1993-1-1/NA (P22-311-1/NA)	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Annexe Nationale à la NF EN 1993-1-1:2005 - Partie 1-1 : règles générales et règles pour les bâtiments	2 <sup>e</sup> tirage 02-2016
NF EN 1993-1-2 (P 22-312-1)	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 1-2 : règles générales - Calcul du comportement au feu	3 <sup>e</sup> tirage 06-2010
NF EN 1993-1-2/NA (P22-312-1/NA)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 1-2 : règles générales. - Calcul du comportement au feu. - Annexe nationale à la NF EN 1993-1-2:2005. - Règles générales. - Calcul du comportement au feu	10-2007
NF EN 1993-1-3 (P22-313)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 1-3 : règles générales. - Règles supplémentaires pour les profilés et plaques formés à froid	2 <sup>e</sup> tirage 02-2013
NF EN 1993-1-3/NA (P22-313/NA)	Eurocode 3 : Calcul des structures en acier - Partie 1-3 : Règles générales - Règles supplémentaires pour les profilés et plaques formés à froid - Annexe nationale à la NF EN 1993-1-3:2007 - Règles générales - Règles supplémentaires pour les profilés et plaques formés à froid	10-2007
NF EN 1993-1-4 (P22-314) En révision	Eurocode 3 - Calcul des structures en aciers - Partie 1-4 : règles générales - Règles supplémentaires pour les aciers inoxydables	02-2005
NF EN 1993-1-4/A1	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 1-4 : règles générales - Règles supplémentaires pour les aciers inoxydables	12-2015
NF EN 1993-1-4/NA (P22-314/NA)	Eurocode 3. — Calcul des structures en acier. — Partie 1-4 : règles générales. — Règles supplémentaires pour les aciers inoxydables. — Annexe nationale à la NF EN 1993-1-4 : 2007. — Règles générales. — Règles supplémentaires pour les aciers inoxydables	03-2008

NF EN 1993-1-5 (P22-315)	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 1-5 : plaques planes	2 <sup>e</sup> tirage 10-2009
NF EN 1993-1-5 COMPIL 1	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 1-5 : plaques planes - Texte compilé de la norme NF EN 1993-1-5 de mars 2007 et de son amendement A1 de juillet 2017	07-2017
NF EN 1993-1-5/A1	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 1-5 : plaques planes	07-2017
NF EN 1993-1-5/A2	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 1-5 : plaques planes	07-2019
NF EN 1993-1-5/NA (P22-315/NA)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 1-5 : plaques planes. - Annexe nationale à la NF EN 1993-1-5:2007. - Plaques planes	10-2007
NF EN 1993-1-6 (P22-316)	Eurocode 3 : calcul des structures en acier. - Partie 1-6 : résistance et stabilité des structures en coque	2 <sup>e</sup> tirage 10-2009
NF EN 1993-1-6 COMPIL 1	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 1-6 : résistance et stabilité des structures en coque	07-2017
NF EN 1993-1-6/A1	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 1-6 : résistance et stabilité des structures en coque	07-2017
NF EN 1993-1-6/NA En révision	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 1-6 : résistance et stabilité des structures en coque - Annexe Nationale à la NF EN 1993-1-6:2007 - Résistance et stabilité des structures en coque	05-2010
NF EN 1993-1-7 (P22-317)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 1-7 : résistance et stabilité des structures en plaques planes chargées hors de leur plan	2 <sup>e</sup> tirage 10-2009
NF EN 1993-1-7/NA (P22-317/NA)	Eurocode 3. — Calcul des structures en acier. — Partie 1-7 : structures en plaques chargées hors de leur plan. — Annexe nationale à la NF EN 1993-1-7 : 2007. — Structures en plaques chargées hors de leur plan	08-2008
NF EN 1993-1-8 (P 22-318-1)	Eurocode 3. Calcul des structures en acier. Partie 1-8 : Calcul des assemblages C1 Corrigendum EN 1993-1-8:2005/AC:2005 Publiée, 2006/10	4 <sup>e</sup> tirage 10-2010
NF EN 1993-1-8/NA (P22-318-1/NA).	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier. - Partie 1-8 : calcul des assemblages. - Annexe nationale à la NF EN 1993-1-8:2005. - Calcul des assemblages	07-2007
NF EN 1993-1-9 (P 22-319-1)	Eurocode 3. Calcul des structures en acier. Partie 1-9 : Fatigue	3 <sup>e</sup> tirage 03-2011
NF EN 1993-1-9/NA (P22-319-1/NA)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 1-9 : fatigue. - Annexe nationale à la NF EN 1993-1-9:2005. - Fatigue	04-2007
NF EN 1993-1-10 (P 22-380-1)	Eurocode 3. Calcul des structures en acier. Partie 1-10 : Choix des qualités d'acier	3 <sup>e</sup> tirage 08-2009
NF EN 1993-1-10/NA (P22-380-1/NA)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 1-10 : choix des qualités d'acier. - Annexe nationale à la NF EN 1993-1-10:2005. - Choix des qualités d'acier	04-2007
NF EN 1993-1-11 (P22-381)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 1-11 : calcul des structures à câbles ou éléments tendus	2 <sup>e</sup> tirage 12-2009
NF EN 1993-1-11/NA (P22-381/NA)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 1-11 : calcul des structures à câbles ou éléments tendus. - Annexe nationale à la NF EN 1993-1-11:2007. - Calcul des structures à câbles ou éléments tendus	12-2007
NF EN 1993-1-12 (P22-382)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 1-12 : règles additionnelles pour l'utilisation de l'EN 1993 jusqu'à la nuance d'acier S 700	2 <sup>e</sup> tirage 01-2010

NF EN 1993-1-12/NA (P22-382/NA)	Eurocode 3. — Calcul des structures en acier. — Partie 1-12 : règles additionnelles pour l'utilisation de l'EN 1993 jusqu'à la nuance d'acier S 700. — Annexe nationale à la NF EN 1993-1-12 : 2007. — Règles additionnelles pour l'utilisation de l'EN 1993 jusqu'à la nuance d'acier S 700	08-2008
NF EN 1993-2 (P22-320)	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 2 : ponts métalliques	2 <sup>e</sup> tirage 10-2010
NF EN 1993-2/NA (P22-320/NA)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 2 : ponts métalliques. - Annexe nationale à la NF EN 1993-2:2007. - Ponts métalliques	12-2007
NF EN 1993-3-1 (P22-331)	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 3-1 : tours, mâts et cheminées - Pylônes et mâts haubannés	3 <sup>e</sup> tirage 10-2010
NF EN 1993-3-1/NA (P22-331/NA)	Eurocode 3 : calcul des structures en acier. — Partie 3-1 : tours, mâts et cheminées. — Pylônes et mâts haubannés. — Annexe nationale à la NF EN 1993-3-1:2007. — Tours, mâts et cheminées. — Pylônes et mâts haubannés	07-2008
NF EN 1993-3-2 (P22-332)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 3-2 : tours, mâts et cheminées. - Cheminées	04-2007
NF EN 1993-3-2/NA (P22-332/NA)	Eurocode 3 : calcul des structures en acier. — Partie 3-2 : tours, mâts et cheminées. — Cheminées. — Annexe nationale à la NF EN 1993-3-2:2007. — Tours, mâts et cheminées. — Cheminées	07-2008
NF EN 1993-4-1 (P22-341)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 4-1 : silos	2 <sup>e</sup> tirage 10-2009
NF EN 1993-4-1/A1	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 4-1 : silos	06-2017
NF EN 1993-4-1 COMPIL 1	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 4-1 : silos	06-2017
NF EN 1993-4-1/NA En révision	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 4-1 : silos - Annexe Nationale à la NF EN 1993-4-1:2007 – Silos	09-2010
NF EN 1993-4-2 (P22-342)	Eurocode 3 : calcul des structures en acier. - Partie 4-2 : réservoirs	2 <sup>e</sup> tirage 07-2010
NF EN 1993-4-2/A1	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 4-2 : réservoirs	09-2017
NF EN 1993-4-2 COMPIL 1	Eurocode 3 - Calcul des structures en acier - Partie 4-2 : réservoirs	09-2017
NF EN 1993-4-3 (P22-343)	Eurocode 3 : calcul des structures en acier. - Partie 4-3 : canalisations	2 <sup>e</sup> tirage 10-2010
NF EN 1993-5 (P22-350)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 5 : pieux et palplanches	2 <sup>e</sup> tirage 12-2013
NF EN 1993-5/NA (P22-350/NA).	Eurocode 3. — Calcul des structures en acier. — Partie 5 : pieux et palplanches. — Annexe nationale à la NF EN 1993-5 : 2007. — Pieux et palplanches	08-2008
NF EN 1993-6 (P22-360)	Eurocode 3. - Calcul des structures en acier. - Partie 6 : chemins de roulement	2 <sup>e</sup> tirage 10-2010
NF EN 1993-6/NA	Eurocode 3 : calcul des structures en acier - Partie 6 : chemins de roulement - Annexe Nationale à la NF EN 1993-6:2007 - Chemins de roulement	12-2011

#### **Structures mixtes acier-béton – Eurocode 4**

NF EN 1994-1-1 (P 22-391-1)	Eurocode 4 - Calcul des structures mixtes acier-béton - Partie 1-1 : règles générales et règles pour les bâtiments	3 <sup>e</sup> tirage 02-2010
NF EN 1994-1-1/NA (P22-411-1/NA)	Eurocode 4. - Calcul des structures mixtes acier-béton. - Partie 1-1 : règles générales et règles pour les bâtiments. - Annexe nationale à la NF EN 1994-1-1:2005. - Règles générales et règles pour les bâtiments	04-2007

NF EN 1994-1-2 (P 22-412-1)	Eurocode 4 - Calcul des structures mixtes acier-béton - Partie 1-2 : règles générales - Calcul du comportement au feu	2 <sup>e</sup> tirage 06-2009
NF EN 1994-1-2/NA (P22-412-1/NA)	Eurocode 4. - Calcul des structures mixtes acier-béton. - Partie 1-2 : règles générales. - Calcul du comportement au feu. - Annexe nationale à la NF EN 1994-1-2:2006. - Règles générales. - Calcul du comportement au feu	10-2007
NF EN 1994-2 (P 22-420-1)	Eurocode 4 - Calcul des structures mixtes acier-béton - Partie 2 : règles générales et règles pour les ponts	2 <sup>e</sup> tirage 01-2009
NF EN 1994-2/NA (P22-420-1/NA)	Eurocode 4. - Calcul des structures mixtes acier-béton. - Partie 2 : règles générales et règles pour les ponts. - Annexe nationale à la NF EN 1994-2:2006. - Règles générales et règles pour les ponts	05-2007

### **Structures en bois – Eurocode 5**

NF EN 1995-1-1 (P21-711-1)	Eurocode 5 - Conception et calcul des structures en bois - Partie 1-1 : généralités - Règles communes et règles pour les bâtiments	3 <sup>e</sup> tirage 06-2013
NF EN 1995-1-1/A1 (P21-711-1/A1)	Eurocode 5 - Conception et calcul des structures en bois - Partie 1-1 : généralités - Règles communes et règles pour les bâtiments	10-2008
NF EN 1995-1-1/A2	Eurocode 5 : conception et calcul des structures en bois - Partie 1-1 : généralités - Règles communes et règles pour les bâtiments	07-2014
NF EN 1995-1-1/NA (P21-711-1/NA)	Eurocode 5. - Conception et calcul des structures en bois. - Partie 1-1 : généralités. - Règles communes et règles pour les bâtiments. - Annexe nationale à la NF EN 1995-1-1:2008. - Généralités. - Règles communes et règles pour les bâtiments	05-2010
NF EN 1995-1-2	Eurocode 5 - Conception et calcul des structures en bois - Partie 1-2 : généralités - Calcul des structures au feu	3 <sup>e</sup> tirage 10-2009
NF EN 1995-1-2/NA (P21-712-1/NA) En révision	Eurocode 5. - Conception et calcul des structures en bois. - Partie 1-2 : généralités. - Calcul des structures au feu. - Annexe nationale à la NF EN 1995-1-2:2004	04-2020
NF EN 1995-2 (P 21 720-1)	Eurocode 5: Conception et calcul des structures bois. Partie 2 : Ponts	03-2005
NF EN 1995-2/NA (P21-720-1/NA)	Eurocode 5. - Conception et calcul des structures en bois. - Partie 2 : ponts. - Annexe nationale à la NF EN 1995-2:2005. - Ponts	04-2007

### **Structures en maçonnerie – Eurocode 6**

NF EN 1996-1-1+A1 (P10-611-1) En révision	Eurocode 6 - Calcul des ouvrages en maçonnerie - Partie 1-1 : règles communes pour ouvrages en maçonnerie armée et non armée	03-2013
NF EN 1996-1-2 (P10-612-1)	Eurocode 6. - Calcul des ouvrages en maçonnerie. - Partie 1-2 : règles générales. - Calcul du comportement au feu	2 <sup>e</sup> tirage 03-2011
NF EN 1996-1-2/NA (P10-612-1/NA)	Eurocode 6. — Calcul des ouvrages en maçonnerie. — Partie 1-2 : règles générales. — Calcul du comportement au feu. — Annexe nationale à la NF EN 1996-1-2:2006. — Règles générales. — Calcul du comportement au feu	09-2008
NF EN 1996-2 (P10-620)	Eurocode 6 - Calcul des ouvrages en maçonnerie - Partie 2 : conception, choix des matériaux et mise en œuvre des maçonneries	2 <sup>e</sup> tirage 01-2010
NF EN 1996-2/NA (P10-620/NA)	Eurocode 6. - Calcul des ouvrages en maçonnerie. - Partie 2 : conception, choix des matériaux et mise en œuvre des maçonneries. - Annexe nationale à la NF EN 1996-2:2006. - Conception, choix des matériaux et mise en œuvre des maçonneries	12-2007
NF EN 1996-3 (P10-630)	Eurocode 6 - Calcul des ouvrages en maçonnerie - Partie 3 : méthodes de calcul simplifiées pour les ouvrages de maçonnerie non armée	3 <sup>e</sup> tirage 09-2014

NF EN 1996-3/NA	Eurocode 6 - Calcul des ouvrages en maçonnerie - Partie 3 : méthodes de calcul simplifiées pour les ouvrages de maçonnerie non armée - Annexe nationale à la NF EN 1996-3:2006 - Méthodes de calcul simplifiées pour les ouvrages de maçonnerie non armée	12-2009
-----------------	---	---------

### **Sismique – Eurocode 8 et autres normes**

#### **Eurocode 8**

NF EN 1998-1 (P 06-030-1)	Eurocode 8 - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes. Partie 1 : Règles générales, actions sismiques et règles pour les bâtiments	2 <sup>e</sup> tirage 10-2010
NF EN 1998-1/A1	Eurocode 8 - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes - Partie 1 : règles générales, actions sismiques et règles pour les bâtiments	05-2013
NF EN 1998-1/NA (P06-030-1/NA)	Eurocode 8. - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes. - Partie 1 : règles générales, actions sismiques et règles pour les bâtiments. - Annexe nationale à la NF EN 1998-1 : 2005. - Règles générales, actions sismiques et règles pour les bâtiments	12-2013
NF EN 1998-2 (P 06-032)	Eurocode 8. - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes. Partie 2 : ponts	2 <sup>e</sup> tirage 02-2010
NF EN 1998-2/A1	Eurocode 8 - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes - Partie 2 : ponts	09-2012
NF EN 1998-2/A2	Eurocode 8 - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes - Partie 2 : ponts	09-2012
NF EN 1998-2 COMPIL 2	Eurocode 8 - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes - Partie 2 : ponts - Texte compilé de la norme NF EN 1998-2 de décembre 2006 et de ses amendements 1 et 2 de septembre 2012	09-2012
NF EN 1998-2/NA (P06-032/NA)	Eurocode 8. - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes. - Partie 2 : ponts. - Annexe nationale à la NF EN 1998-2:2006. - Ponts)	04-2013
NF EN 1998-3 (P 06-033-1)	Eurocode 8 : Calcul des structures pour leur résistance aux séismes - Partie 3 : évaluation et renforcement des bâtiments	3 <sup>e</sup> tirage 10-2013
NF EN 1998-3/NA (P06-033-1/NA)	Calcul des structures pour leur résistance aux séismes. - Partie 3 : évaluation et renforcement des bâtiments. - Annexe nationale à la NF EN 1998-3 : 2005. - Evaluation et renforcement des bâtiments	01-2008
NF EN 1998-4 (P 06-034)	Eurocode 8 - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes - Partie 4 : silos, réservoirs et canalisations	03-2007
NF EN 1998-4/NA (P06-034/NA)	Eurocode 8. - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes. - Partie 4 : silos, réservoirs et canalisations. - Annexe nationale à la NF EN 1998-4 : 2007. - Silos, réservoirs et canalisations	01-2008
NF EN 1998-5 (P 06-035-1)	Eurocode 8 - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes. Partie 5 : Fondations, ouvrages de soutènement et aspects géotechniques	3 <sup>e</sup> tirage 10-2013
NF EN 1998-5/NA (P06-035-1/NA)	Eurocode 8. - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes. - Partie 5 : fondations, ouvrages de soutènement et aspects géotechniques. - Annexe nationale à la NF EN 1998-5:2005. - Fondations, ouvrages de soutènement et aspects géotechniques	10-2007
NF EN 1998-6 (P 06-036-1)	Eurocode 8 : calcul des structures pour leur résistance aux séismes - Partie 6 : tours, mâts et cheminées	2 <sup>e</sup> tirage 11-2006
NF EN 1998-6/NA (P06-036-1/NA)	Eurocode 8. - Calcul des structures pour leur résistance aux séismes. - Partie 6 : tours, mâts et cheminées. - Annexe nationale à la NF EN 1998-6:2005. - Tours, mâts et cheminées	10-2007

### Autres documents

NF P 06-014	Règles de construction parasismique – Construction parasismique des maisons individuelles et des bâtiments assimilés –Règles PS-MI 89 révisées 92-Domaine d’application –Conception-Exécution (30 pages)	03-1995
NF P 06-014/A1 En révision	Construction parasismique des maisons individuelles et des bâtiments assimilés –Règles PS-MI 89 révisées 92-Domaine d’application –Conception-Exécution. (4 pages)	02-2001
NF P06-014/A2	Règles de construction parasismique - Construction parasismique des maisons individuelles et des bâtiments assimilés - Règles PS-MI 89 révisées 92 - Domaine d'application - Conception - Exécution	01-2011
NF P06-014 COMPIL2	Règles de construction parasismique - Construction parasismique des maisons individuelles et des bâtiments assimilés - Règles PS-MI 89 révisées 92 - Domaine d'application - Conception - Exécution - Texte compilé de la norme NF P06-014 de mars 1995 et de ses amendements 1 de février 2001 et 2 de janvier 2011	01-2011

### Structures en aluminium – Eurocode 9

NF EN 1999-1-1 (P22-151)	Eurocode 9. - Calcul des structures en aluminium. - Partie 1-1 : règles générales	08-2007
NF EN 1999-1-1/A1	Eurocode 9 - Calcul des structures en aluminium - Partie 1-1 : règles générales	07-2010
NF EN 1999-1-1/A2	Eurocode 9 : calcul des structures en aluminium - Partie 1-1 : règles générales	01-2014
NF EN 1999-1-1/NA	Eurocode 9 - Calcul des structures en aluminium - Partie 1-1 : règles générales - Annexe Nationale à la NF EN 1999-1-1:2007 - Règles générales	07-2016
NF EN 1999-1-2 (P22-152)	Eurocode 9. - Calcul des structures en aluminium. - Partie 1-2 : calcul du comportement au feu	2 <sup>e</sup> tirage 12-2009
NF EN 1999-1-3 (P22-153)	Eurocode 9 : calcul des structures en aluminium. - Partie 1-3 : structures sensibles à la fatigue	09-2007
NF EN 1999-1-3/A1 En révision	Eurocode 9 : calcul des structures en aluminium - Partie 1-3 : structures sensibles à la fatigue	02-2012
NF EN 1999-1-3 COMPIL 1	Eurocode 9 : calcul des structures en aluminium - Partie 1-3 : structures sensibles à la fatigue	02-2012
NF EN 1999-1-4 (P22-154)	Eurocode 9. - Calcul des structures en aluminium. - Partie 1-4 : tôles de structure formées à froid	3 <sup>e</sup> tirage 11-2009
NF EN 1999-1-4/A1	Eurocode 9 - Calcul des structures en aluminium - Partie 1-4 : tôles de structure formées à froid	10-2011
NF EN 1999-1-4 COMPIL 1	Eurocode 9 - Calcul des structures en aluminium - Partie 1-4 : tôles de structure formées à froid - Texte compilé de la norme NF EN 1999-1-4 de juin 2007 et de son amendement 1 d'octobre 2011	10-2011
NF EN 1999-1-5 (P22-155)	Eurocode 9. - Calcul des structures en aluminium. - Partie 1-5 : coques	2 <sup>e</sup> tirage 12-2009

## Fascicules du CCTG

Fascicule 2	Terrassements généraux.
Fascicule 3	Liants hydrauliques
Fascicule 4 titre II	Fourniture d'acier et autres métaux – Armatures à haute résistance pour constructions en béton précontraint par pré ou post-tension (Retrait prévu)
Fascicule 4 titre III	Fournitures d'acier et autres métaux - Aciers laminés pour construction métallique
Fascicule 4 titre IV	Aciers - Rivets en acier
Fascicule 23	Fournitures de granulats employés à la construction et à l'entretien des chaussées.
Fascicule 24	Fourniture de liants bitumineux pour la construction et l'entretien des chaussées.
Fascicule 25	Exécution des assises de chaussées en matériaux non traités et traités aux liants Hydrauliques
Fascicule 26	Exécution des revêtements superficiels (enduits superficiels et matériaux bitumineux coulés à froid)
Fascicule 27	Fabrication et mise en œuvre des enrobés hydrocarbonés
Fascicule 28	Exécution des chaussées en béton
Fascicule 29	Exécution des revêtements de voiries et espaces publics en produits modulaires
Fascicule 31	Bordures et caniveaux en pierre naturelle ou en béton et dispositif de retenue en béton
Fascicule 32	Construction de trottoirs
Fascicule 34	Travaux forestiers de boisement
Fascicule 35	Aménagements paysagers - Aires de sports et de loisirs de plein air
Fascicule 36	Réseau d'éclairage public - Conception et réalisation
Fascicule 39	Travaux d'assainissement et de drainage des terres agricoles
Fascicule 56	Protection des ouvrages métalliques contre la corrosion
Fascicule 61 titre II	Conception, calcul et épreuves des ouvrages d'art – Programme de charges et épreuves des ponts routes
Fascicule 61 titre V	Conception, calcul et épreuve des ouvrages d'art
Fascicule 63	Confection et mise en œuvre des bétons non armés, confection des mortiers
Fascicule 64	Travaux de maçonnerie d'ouvrages de génie civil
Fascicule 65	Exécution des ouvrages de génie civil en béton
Fascicule 66	Exécution des ouvrages de génie civil à ossature en acier
Fascicule 67 titre I	Étanchéité des ponts routes et des passerelles (support en béton et support métallique)
Fascicule 67 titre III	Étanchéité des ouvrages souterrains
Fascicule 68	Exécution des travaux géotechniques des ouvrages de génie civil
Fascicule 69	Travaux en souterrain
Fascicule 70	Ouvrages d'assainissement Titre I: réseaux

	Titre II : Ouvrages de recueil, de restitution et de stockage des eaux pluviales
Fascicule 71	Fourniture et pose de conduites d'adduction et de distribution d'eau
Fascicule 73	Équipement hydraulique, mécanique et électrique des stations de pompage d'eaux
Fascicule 74	Construction des réservoirs en béton
Fascicule 75	Conception et exécution des stations de traitement des eaux destinées à la consommation humaine
Fascicule 78	Canalisations et ouvrages de transport et de distribution de chaleur ou de froid
Fascicule 81 titre Ier	Construction d'installation de pompage pour le relèvement ou le refoulement des eaux usées domestiques, d'effluents industriels ou d'eaux de ruissellement ou de surface
Fascicule 81 titre II	Conception et exécution d'installations d'épuration d'eaux usées
Fascicule 82	Construction d'installations d'incinération avec fours à grille, oscillants ou tournants de déchets ménagers, autres déchets non dangereux et DASRI
Fascicule 85	Construction d'installation de broyage des déchets ménagers
Fascicule 86	Construction d'installations de traitements biologiques de déchets ménagers avec éventuellement d'autres déchets non dangereux

## Marchés de travaux de bâtiment

### Marchés publics

NF P 10-202-1-1 En révision	NF DTU 20.1 P1-1 - Travaux de bâtiment - Ouvrages en maçonnerie de petits éléments - Parois et murs - Partie 1-1 : cahier des clauses techniques types	10-2008
NF P 10-202-1-1/A1 En révision	NF DTU 20.1 P1-1/A1 - Travaux de bâtiment - Ouvrages en maçonnerie de petits éléments - Parois et murs - Partie 1-1 : cahier des clauses techniques types	07-2012
NF P 10-202-1-2 En révision	NF DTU 20.1 P1-2 - Travaux de bâtiment - Ouvrages en maçonnerie de petits éléments - Parois et murs - Partie 1-2 : critères généraux de choix des matériaux	10-2008 2 <sup>e</sup> tirage 01-2009
NF P 10-202-1-2/A1 En révision	NF DTU 20.1 P1-2/A1 - Travaux de bâtiment - Ouvrages en maçonnerie de petits éléments - Parois et murs - Partie 1-2 : critères généraux de choix des matériaux	07-2012
P11-201-1-1	NF DTU 13.1 - Travaux de bâtiment - Fondations superficielles - Partie 1-1 : cahier des clauses techniques types	09-2019
P11-201-1-2	NF DTU 13.1 - Travaux de bâtiment - Fondations superficielles - Partie 1-2 : critères généraux de choix des matériaux	09-2019
P11-201-2	NF DTU 13.1 - Travaux de bâtiment - Fondations superficielles - Partie 2 : cahier des clauses administratives spéciales types	09-2019
NF P11-213-1 (P11-213-1)	DTU 13-3 Dallages. Conception, calcul et exécution. Partie 1 : Cahier des clauses techniques des dallages à usage industriel ou assimilés	03-2005
NF P11-213-1/A1	DTU 13-3 Dallages. Conception, calcul et exécution. Partie 1 : Cahier des clauses techniques des dallages à usage industriel ou assimilés. Amendement 1	05-2007
NF P11-213-2 (P11-213-2)	DTU 13-3 Dallages. Conception, calcul et exécution. Partie 2 : Cahier des clauses techniques des dallages à usage autre qu'industriel ou assimilés	03-2005
NF P11-213-2/A1	DTU 13-3 Dallages. Conception, calcul et exécution. Partie 2 : Cahier des clauses techniques des dallages à usage autre qu'industriel ou assimilés. Amendement 1	05-2007
NF P11-213-3 COMPIL 1	DTU 13.3 - Dallages - Conception, calcul et exécution - Partie 3 : cahier des clauses techniques des dallages de maisons individuelles - Texte compilé de la norme NF P11-213-3 de mars 2005 et de son amendement 1 de mai 2007	05 2007
NF P11-213-4 (P11-213-4)	DTU 13-3 Dallages. Conception, calcul et exécution. Partie 4 : Cahier des clauses spéciales	03-2005
NF P11-221-1 En révision	DTU 14.1 - Travaux de bâtiment - Travaux de cuvelage - Partie 1 : cahier des clauses techniques ; <i>Erratum au C.C.T. novembre 2000. 2<sup>ème</sup> tirage Sept. 2000 (63 pages)</i>	05-2000
NF P11-221-2 En révision	DTU 14.1 - Travaux de bâtiment - Marchés privés - Travaux de cuvelage - Partie 2 : cahier des clauses spéciales	05-2000
XP P 36-201/A1	DTU 40.5 Travaux d'évacuation des eaux pluviales. Cahier des clauses techniques. Additif à la norme expérimentale XP P 36-201 de novembre 1993. Amendement XP P 36-201/A1 de décembre 1997.	12-1997

NF P16-603	NF DTU 64.1 - Dispositifs d'assainissement non collectif (dit autonome) - Pour les maisons d'habitation individuelle jusqu'à 20 pièces principales - Partie 1-1 : cahier des clauses techniques types - Partie 1-2 : critères généraux de choix des matériaux - Partie 2 : cahier des clauses administratives spéciales types - Référence commerciale des parties P1-1, P1-2 et P2 du NF DTU 64.1 d'août 2013 (Tirage 2 (2013-08-01))	08-2013
------------	---	---------

Les DTU 13.11, 13.2 et 14.1 sont présentés avec les normes relevant de la CN-JOG.