

Mise à jour n° 99 de la collection Normes – Ouvrages routiers

2013 09 30

3^e mise à jour du Tome VIII – Dispositifs de retenue

Pages liminaires

À enlever		À insérer	
Pages	Date	Pages	Date
—	—	Note aux lecteurs – Évolution de la normalisation	Juin 2013
Répertoire des mises à jour		Répertoire des mises à jour	
Faux titre et Dépôt légal		Faux titre et Dépôt légal	
Introduction i à iv	Juin 2012	Introduction i à iv	Juin 2013
Table des matières i et ii		Table des matières i et ii	

Pages de chapitres du tome

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
2	i et ii	2012 09 30	i et ii	2013 09 30	Actualisation de la table des matières.
	1 et 2	2012 09 30	1 et 2	2012 09 30 2013 09 30	Section 2.3.2 « Dégagement latéral dans une courbe (DL _c) » : correction de la référence au tableau 3.4–1 « Distance d’empiètement ».
3	i à viii	2013 04 15	i à viii	2013 09 30	Actualisation de la table des matières.
	1 et 2	2012 09 30	1 et 2	2012 09 30	Section 3.2 « Références » : remplacement de la norme de référence CSA B111 « Wire Nails, Spikes and Staples » par la norme ASTM F1667 « Standard Specification for Driven Fasteners: Nails, Spikes, and Staples » et ajout de la norme ASTM A36/A36M « Standard Specification for Carbon Structural Steel ».
		2013 04 15		2013 09 30	Section 3.6.1.5 « Installation dans un terre-plein étroit » et section 3.6.1.6 « Installation sur un ponceau rectangulaire en béton armé (PBA) » : renumérotation de la section. Section 3.6.2.1 « Caractéristiques » : renumérotation du tableau 3.6–3 et actualisation de la section « Transition de rigidité et raccordement ».
	DN GF 001 à DN GF 012	2011 10 30 2012 09 30	DN GF 001 à DN GF 012	2011 10 30 2013 09 30	DN GF 001, DN GF 004 à DN GF 007, DN GF 009, DN GF 011 et DN GF 012 : actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l’encadré « Matériaux – Normes applicables ». DN GF 002 : ajout de la norme de référence sur la galvanisation dans l’encadré « Matériaux – Normes applicables ». DN GF 010 : correction de l’encadré « Matériaux – Normes applicables » et ajout de la norme de référence pour l’acier de construction.

Mise à jour n° 99 de la collection Normes – Ouvrages routiers

2013 09 30

3^e mise à jour du Tome VIII – Dispositifs de retenue

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
3	DN GSR 001 à DN GSR 014	2011 10 30 2012 09 30 2013 04 15	DN GSR 001 à DN GSR 014	2011 10 30 2013 04 15 2013 09 30	<p>DN GSR 001, DN GSR 007 et DN GSR 008 : actualisation des normes de référence sur la galvanisation et sur les clous dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».</p> <p>DN GSR 002 et DN GSR 004 : retrait de la référence à la norme NQ 3315–112 dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».</p> <p>DN GSR 003 : actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».</p> <p>DN GSR 005 et DN GSR 006 : ajout de la note sur la norme de remplacement et actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».</p> <p>DN GRS 010A à DN GSR 011 : actualisation des normes de référence sur la galvanisation et sur les clous dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».</p> <p>DN GSR 012A, DN GSR 012B et DN GSR 014 : ajout de la norme de référence sur les clous dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».</p>
	DN GSR 019 à DN GSR 044	2011 10 30 2012 09 30 2013 04 15	DN GSR 019 à DN GSR 044	2013 04 15 2013 09 30	<p>DN GSR 020, DN GSR 022 et DN GSR 024 : amélioration graphique.</p> <p>DN GSR 021, DN GSR 023, DN GSR 025 et DN GSR 026B : retrait de la norme de référence sur la réparation de la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».</p> <p>DN GSR 027 : actualisation des notes.</p> <p>DN GSR 028 à DN GSR 039, DN GSR 042 et DN GSR 044 : actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».</p> <p>DN GSR 032 et DN GSR 033 : correction du terme « plate-forme ».</p> <p>DN GSR 040, DN GSR 041 et DN GSR 043 : actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables » et correction de coquilles.</p>
	DN GR 003B à DN GR 012	2011 10 30 2012 09 30 2013 04 15	DN GR 003B à DN GR 012	2011 10 30 2013 04 13 2013 09 30	<p>DN GR 004 à DN GSR 006 : actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables » et uniformisation des termes employés.</p>



Mise à jour n° 99 de la collection Normes – Ouvrages routiers

2013 09 30

3^e mise à jour du *Tome VIII – Dispositifs de retenue*

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
3	DN GR 015 et DN GR 016	2011 10 30	DN GR 015 et DN GR 016	2011 10 30 2013 09 30	DN GR 007 : ajout de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ». DN GR 008, DN GR 009 et DN GR 012 : actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ». DN GR 015 : actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».
	i et ii	2012 09 30	i et ii	2013 09 30	Actualisation de la table des matières.
4	5 et 6	2012 09 30	5 et 6	2012 09 30 2013 09 30	Section 4.6.4 « Aménagement du site » et figure 4.6–1 : correction du terme « plate-forme ».
	9 et 10	2012 09 30	9 et 10	2012 09 30 2013 09 30	Figure 4.6–3 : correction du terme « plate-forme ».
	i et ii	2012 09 30	i et ii	2013 09 30	Actualisation de la table des matières.
5	1 et 2	2011 10 30	1 et 2	2011 10 30 2013 09 30	Section 5.2 « Références » : remplacement de la norme de référence CAN/CSA G164 « Galvanisation à chaud des objets de forme irrégulière » par la norme ASTM A123/A123M « Standard Specification for Zinc (Hot-Dip Galvanized) Coatings on Iron and Steel Products ».
	7 et 8	2011 10 30	7 et 8	2013 09 30	Section 5.7.2 « Véhicule de protection avec atténuateur d'impact fixé à un véhicule » : <ul style="list-style-type: none"> modification du titre de la section et du tableau 5.7–1; ajout de précisions sur les usages possibles; introduction de l'atténuateur d'impact remorqué par un véhicule de protection; uniformisation des termes employés.
	DN 001 à DN 009	2011 10 30 2012 09 30	DN 001 à DN 009	2011 10 30 2013 09 30	DN 001, DN 004 et DN 008 : ajout de précisions sur le recouvrement de l'armature. DN 005 : <ul style="list-style-type: none"> amélioration graphique; ajout de précisions dans la note 1; actualisation de l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».



Mise à jour n° 99 de la collection Normes – Ouvrages routiers

2013 09 30

3^e mise à jour du *Tome VIII – Dispositifs de retenue*

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	Pages	Date	Pages	Date	
5					DN 006 : amélioration graphique et actualisation de l'encadré « Matériaux – Normes applicables ». DN 009 : actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».
6	i à iii	2012 09 30	i à iii	2013 09 30	Actualisation de la table des matières.
	1 à 6	2012 09 30	1 à 6	2012 09 30 2013 09 30	Section 6.2 « Références » : ajout des normes de références sur les tuyaux et raccords BNQ 3624–110, BNQ 3624–120 et NQ 3624–125, et actualisation de la mise en page.
Annexe A	A-i à A-viii	2012 09 30	A-i à A-viii	2013 09 30	Actualisation de la table des matières.
	A-9 et A-10	2011 10 30	A-9 et A-10	2011 10 30 2013 09 30	Section A.4.1 « Dégagement latéral » : correction de la référence à la figure 2.3–1 et ajustement de la longueur de la transition à la figure A.4–1.
Annexe B	B-i à B-viii	2012 09 30	B-i à B-viii	2013 09 30	Actualisation de la table des matières.
	B-1 à B-4	2011 10 30	B-1 à B-4	2013 09 30	Section B.2 « Références » : actualisation des normes de références et de la mise en page.
	B-49 et B-50	2011 10 30	B-49 et B-50	2011 10 30 2013 09 30	Point B. « Vitesse affichée supérieure à 50 km/h » : correction du terme « plate-forme ».
	B-59 et B-60	2011 10 30 2012 09 30	B-59 et B-60	2011 10 30 2013 09 30	Figure B.6–16 : actualisation de la norme de référence sur la galvanisation dans l'encadré « Matériaux – Normes applicables ».
Annexe D	D-i et D-ii	2012 09 30	D-i et D-ii	2013 09 30	Actualisation de la table des matières.
	D-1 et D-2	2011 10 30 2012 09 30	D-1 et D-2	2011 10 30 2013 09 30	Section D.2 « Références » : actualisation de la référence au Code de sécurité pour les travaux de construction (RLRQ, chapitre S-2.1, r. 4).
	D-5 et D-6	2011 10 30 2012 09 30	D-5 et D-6	2011 10 30 2013 09 30	Section D.3.7 « Présence d'excavations » : actualisation de la référence au Code de sécurité pour les travaux de construction (RLRQ, chapitre S-2.1, r. 4).