

**Mise à jour N° 15 de la collection des Normes – Ouvrages routiers**
  
**5<sup>e</sup> mise à jour du Tome VII – Matériaux – 2000 12 01**

**Pages liminaires**

À enlever		À insérer	
page	date	page	date
Répertoire des mises à jour		Répertoire des mises à jour	
Faux titre et Données de catalogage		Faux titre et Données de catalogage	
Faux titre et Dépôt légal		Faux titre et Dépôt légal	
Renseignements		Renseignements	Septembre 2000
Introduction i à iii		Introduction i à iii	
Table des matières v à vi		Table des matières v à vi	
Notes générales 1 à 9	Juin 1999	Notes générales 1 à 10	

**Pages de chapitres du tome**

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	page	date	page	date	
2	Norme 2102 1 et 2	99 12 01	Norme 2102 1 et 2	2000 12 01	Modifications au tableau 2102-1 (ajout du MG-40 et modification du % passant au tamis 5 mm pour le MG-112).
2	Norme 2103 1 et 2	99 12 01	Norme 2103 1 et 2	2000 12 01	Modifications au tableau 2103-1 (ajout du CG-20c) et aux notes du tableau 2103-1.
3	Table des matières 1 2 3	97 06 27 96 09 23 97 06 27	Table des matières 1 à 3	2000 12 01	Modifications diverses dont l'intégration de la nouvelle norme 3102 sur le béton autonivelant.
3	Norme 3101 1 à 8	99 12 01	Norme 3101 1 à 8	2000 12 01	Modifications au tableau 3101-3 (caractéristiques de fabrication). Modifications au tableau 3101-4 (élimination de l'essai de dégradation au MgSO <sub>4</sub> ). Élimination de la section 4.1.4 Ajouts cimentaires. Modifications diverses au tableau 3101-5.
3			Norme 3102 1 à 6	2000 12 01	Ajout d'une nouvelle norme.
3	Norme 3201 1 à 7	99 12 01	Norme 3201 1 à 7	2000 12 01	Élimination de la notion de mortier projeté par procédé à sec. Modifications de l'exigence relative au module de finesse et élimination de l'essai de dégradation au MgSO <sub>4</sub> au tableau 3201-4. Élimination de la section 4.1.4 Ajouts cimentaires.

**Mise à jour N° 15 de la collection des Normes – Ouvrages routiers**  
**5<sup>e</sup> mise à jour du Tome VII – Matériaux – 2000 12 01**

**Pages de chapitres du tome**

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	page	date	page	date	
3	Norme 3301 1 à 7	99 12 01	Norme 3301 1 à 7	2000 12 01	<p>Modifications au tableau 3301-4 (élimination de l'essai de dégradation au <math>MgSO_4</math>).</p> <p>Élimination de la section 4.1.4 Ajouts cimentaires.</p> <p>Modifications au tableau 3301-5 (% masse min. des gros granulats).</p>
3	Norme 3401 1	95 05 26	Norme 3401 1	2000 12 01	Norme retirée.
3	Norme 3601 1 2	97 06 27 96 09 23	Norme 3601 1 et 2	2000 12 01	Élimination de l'enduit bitumineux comme imperméabilisant à béton.
3	Norme 3701 1 à 5 6	95 05 26 96 09 23	Norme 3701 1 à 6	2000 12 01	Modification à la section 4.3.1.2, 2 <sup>e</sup> alinéa (essai à $-10\text{ °C}$ au lieu de $10\text{ °C}$ ).
4	Norme 4105 1 à 6	99 06 01	Norme 4105 1 à 6	2000 12 01	<p>Modifications à la section 5.4 concernant les conditions d'essai de la méthode LC 25-005 et la valeur exigée de la recouvrance d'élasticité.</p> <p>Modifications des conditions d'essai pour la recouvrance d'élasticité au tableau 4105-5.</p>
4	Norme 4201 1 à 6	99 12 01	Norme 4201 1 à 6	2000 12 01	Modification de la note 1 du tableau 4201-3.
4	Norme 4202 1 à 6	99 12 01	Norme 4202 1 à 6	2000 12 01	<p>Élimination de l'exigence de tenue à l'eau pour le EG-10 au tableau 4202-1.</p> <p>Modification de la note 1 du tableau 4202-3.</p>
5	Norme 5101 1 à 5	95 05 26	Norme 5101 1 à 3	2000 12 01	<p>Élimination des exigences relatives à la barre lisse, à la jonction par soudage, aux accessoires et à l'étiquetage.</p> <p>Élimination du pliage après la galvanisation de même que des essais de pliage à la section 4.2.1.1.</p> <p>Modification relative à la galvanisation des treillis à mailles soudées à la section 4.2.1.2.</p>
5	Norme 5201 1 de 1	97 06 27	Norme 5201 1 de 1	2000 12 01	Élimination des exigences relatives à l'étiquetage.
6	Norme 6101 1 et 2	95 05 26	Norme 6101 1 de 1	2000 12 01	Remplacement de la norme BNQ 3700-975 par la norme SSPC-SP6/NACE N°3.
6	Norme 6201 1 à 3	96 09 23	Norme 6201 1 à 3	2000 12 01	<p>Élimination des boulons ASTM A 325 type 2 et A 490 M type 2 de même que les rondelles ASTM F959.</p> <p>Ajout des boulons ASTM F1852.</p> <p>Modification de la section 3.5 relative à la galvanisation des boulons, tiges d'ancrage, écrous et rondelles.</p>

**Mise à jour N° 15 de la collection des Normes – Ouvrages routiers**
  
**5<sup>e</sup> mise à jour du Tome VII – Matériaux – 2000 12 01**

**Pages de chapitres du tome**

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	page	date	page	date	
7	Table des matières 1 2	95 05 26 97 06 27	Table des matières 1 et 2	2000 12 01	Ajustement en fonction des normes retirées 7102, 7103 et 7201.
7	Norme 7102 1 et 2	97 06 27	Norme 7102 1 de 1	2000 12 01	Norme retirée.
7	Norme 7103 1 à 4	95 05 26	Norme 7103 1 de 1	2000 12 01	Norme retirée.
7	Norme 7201 1 de 1	99 06 01	Norme 7201 1 de 1	2000 12 01	Norme retirée.
7	Norme 7202 1 de 1	95 05 26	Norme 7202 1 de 1	2000 12 01	Modifications à la section 3, laquelle spécifie maintenant l'utilisation de la fonte ductile pour les grilles, les tampons et les cales à l'intérieur de la plate-forme de la route.
8	Table des matières 1 à 3	99 12 01	Table des matières 1 à 3	2000 12 01	Ajustement concernant les titres des normes.
8	Norme 8401 1 et 2	95 05 26	Norme 8401 1 et 2	2000 12 01	Ajout de lampes au tableau 8401-1.
8	Norme 8504 1 et 2	95 05 26	Norme 8504 1 et 2	2000 12 01	Modifications des exigences à la section 4.1.
8	Norme 8507 1 à 3	96 09 23	Norme 8507 1 à 2	2000 12 01	Élimination de la norme CSA W47.1 à la section 2. Modification du texte du 2 <sup>e</sup> paragraphe de la section 4.2.1. Modification à la section 4.2.2.
8	Norme 8508 1 et 2	96 09 23	Norme 8508 1 et 2	2000 12 01	Modifications aux sections 4.3 et 4.4.
8	Norme 8509 1 à 3	96 09 23	Norme 8509 1 et 2	2000 12 01	Ajout du plan type NF-2000-001 en référence. Élimination de la figure 8509-1.
10	Table des matières 1 à 3	99 12 01	Tables des matières 1 à 3	2000 12 01	Retrait de la norme 10101 et modifications à la norme 10102.
10	Norme 10101 1 à 3	95 05 26	Norme 10101 1 de 1	2000 12 01	Norme retirée.
10	Norme 10102 1 à 10	99 12 01	Norme 10102 1 à 9	2000 12 01	Élimination des systèmes de peintures contenant des résines vinyliques (sections 5.1 et 5.4).
11	Norme 11101 1 2 et 3	96 09 23 97 06 27	Norme 11101 1 à 3	2000 12 01	Élimination du traitement à l'ACA à la section 4.3.

**Mise à jour N° 15 de la collection des Normes – Ouvrages routiers**
  
**5<sup>e</sup> mise à jour du Tome VII – Matériaux – 2000 12 01**

**Pages de chapitres du tome**

Chapitre	À enlever		À insérer		Remarques
	page	date	page	date	
14	Tables des 1 à 3	99 12 01	Table des 1 à 3	2000 12 01	Modifications à la section relative aux références pour les matériaux non normalisés par le Ministère.
14	Norme 14501 1	99 12 01	Norme 14501 1	2000 12 01	Modification à la note 2 du tableau 14501-1.
14	Références 1 à 4	99 12 01	Références 1 et 2	2000 12 01	Élimination de plusieurs références.