

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Le Chapitre C "Produits et Matériaux de construction" du CCT Qualiroutes fait référence à de nombreux produits et matériaux utilisés dans le cadre des chantiers routiers.

De nombreux produits doivent disposer du marquage CE afin de pouvoir être mis sur le marché de l'Union européenne (quand il existe des normes européennes harmonisées).

Pour certains d'entre eux, il existe également des certifications volontaires qui peuvent donner la preuve, selon les conditions du document de référence [QR-A-3](#), de la conformité du produit aux spécifications de Qualiroutes.

Afin de faciliter l'accès à ces informations par les différents acteurs du projet, il a été décidé d'établir un document de synthèse.

La liste ci-dessous a été établie au sein du Département Expertises Structures et Géotechnique du "SPW Mobilité et Infrastructures". Elle reprend, pour les différents produits, le chapitre de Qualiroutes concerné, la norme européenne harmonisée et le niveau d'AoC du marquage CE ainsi que la spécification belge, la marque de conformité volontaire et l'organisme de certification qui s'en occupe. Pour chacun de ces produits, l'adresse générique de contact de la Direction compétente au sein du SPW est mentionnée.

Pour toute question ou correction éventuelle relative à ce fichier, contactez les gestionnaires du site Q&C (gc@spw.wallonie.be).

Ce document reprend uniquement les normes "produits" du chapitre C.

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Sable de drainage	C. 3.4.1.	NBN EN 13242	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ¹ COPRO ²	Géotechnique
Sable pour sous-fondation, sable pour empierrement (matière d'agrégation), sable de cure	C. 3.4.2.	NBN EN 13242	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ³ COPRO ²	Géotechnique

¹ Granulats naturels et artificiels

² Granulats recyclés

³ Granulats naturels

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Sable pour sable-ciment et sable-laitier	C. 3.4.3.	NBN EN 13242	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ¹ COPRO ²	Géotechnique
Sable pour béton maigre et pour béton sec compacté	C. 3.4.4.	NBN EN 12620	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Sable pour revêtements en béton et éléments linéaires coulés en place	C. 3.4.5.	NBN EN 12620 NBN EN 933-8 NBN EN 933-9	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Sable pour mélanges bitumineux	C. 3.4.6.	NBN EN 13043	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Sable et autres matériaux pour pavage	C. 3.4.7.	NBN EN 13242 NBN EN 13043	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Sable pour béton d'ouvrage d'art	C. 3.4.9.	NBN EN 12620	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Sable pour mortier	C. 3.4.10.	NBN EN 13139	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Gravillons pour fondation en empierrement	C. 4.4.2.	NBN EN 13242 NBN EN 1744-1	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ¹ COPRO ²	Géotechnique
Gravillons pour béton maigre, béton sec compacté et béton maigre poreux	C. 4.4.3.	NBN EN 12620	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ¹ COPRO ²	Géotechnique

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Gravillons pour béton de ciment pour revêtement et élément linéaire exécuté en place	C. 4.4.4.	NBN EN 12620 NBN EN 13043	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Gravillons pour mélange bitumineux et asphalte coulé	C. 4.4.5.	NBN EN 13043	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ¹ COPRO ²	Géotechnique
Gravillons pour traitement de surface, pour enduit superficiel (sauf ESHP) et pour matériaux bitumineux coulés à froid (MBFC)	C. 4.4.6.	NBN EN 13043	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Gravillons pour béton de ciment pour ouvrages d'art	C. 4.4.7.	NBN EN 12620	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Agrégats d'enrobés bitumineux (AEB)	C. 5.3.2.	NBN EN 13108-8		PTV 813	COPRO	COPRO	Techniques routières
Graves pour sous-fondation	C. 5.4.1	NBN EN 13242	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ¹ COPRO ²	Géotechnique
Graves pour fondation en empierrement	C. 5.4.2.	NBN EN 13242 NBN EN 1744-1	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ¹ COPRO ²	Géotechnique
Graves pour béton maigre	C. 5.4.3.	NBN EN 12620	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ¹ COPRO ²	Géotechnique
Graves pour grave-bitume	C. 5.4.4.	NBN EN 13043	CE 2+	PTV 411 PTV 406	BENOR	PROCERTUS ¹ COPRO ²	Géotechnique

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Graves pour matériaux bitumineux coulés à froid (MBCF)	C. 5.4.5.	NBN EN 13043	CE 2+	PTV 411	BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Ciment	C. 8.2.	NBN EN 197-1	CE 1+	NBN B 12-108 NBN B 12-109 NBN B 12-110	BENOR BENOR BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Chaux	C. 9.1	NBN EN 459-1	CE 2+		BENOR	PROCERTUS	Géotechnique
Chaux pour enrobés bitumineux	C. 9.2.3.	NBN EN 459-1	CE 2+		BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Composition et désignation Liant hydraulique routier	C. 10.1.2.1.	NBN EN 197-1 NBN EN 459-1 ENV 13282	CE 1+ CE 2+		BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Fillers	C. 11.1.1.	NBN EN 13043	CE 2+		BENOR	COPRO	Techniques routières
Liants pour produits hydrocarbonés – Bitume routier	C. 12.1.2.	NBN EN 12591	CE 2+	PTV 854	COPRO	COPRO	Techniques routières
Bitume polymère(s) neuf(s)	C. 12.3.2.	NBN EN 14023	CE 2+	PTV 855	COPRO	COPRO	Techniques routières
Bitume fluxé	C. 12.5.2.	NBN EN 15322	CE 2+	PTV 857	COPRO	COPRO	Techniques routières

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Bitume fluxé à base de bitume(s) polymère(s)	C. 12.6.2.	NBN EN 15322	CE 2+	PTV 857	COPRO	COPRO	Techniques routières
Emulsion cationique de bitume(s)	C. 12.8.	NBN EN 13808	CE 2+	PTV 856	COPRO	COPRO	Techniques routières
Bitume dur	C. 12.11.2	NBN EN 13924	CE 2+	PTV 854	COPRO	COPRO	Techniques routières
Asphalte naturel	C. 12.12.2.1.	NBN EN 13108-4	CE 2+	PTV 866	COPRO	COPRO	Techniques routières
Liants synthétiques	C. 12.20.			PTV 858	COPRO	COPRO	Techniques routières
Mortier de réparation à liant hydraulique	C. 13.2.2.	NBN EN 1504-3	CE 2+	PTV 563	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Mortier de réparation à base de résine	C. 13.3.2.	NBN EN 1504-3	CE 2+	PTV 563	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Revêtement de protection des armatures	C. 13.4.2.	NBN EN 1504-3	CE 2+	PTV 563	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Mortiers de calage, de bourrage et de scellement à base de liants hydrauliques	C. 13.5.2.			PTV 566	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Béton	C. 14.1.	NBN EN 206-1	/	NBN B 15-001	BENOR	PROCERTUS	Béton de structure: Matériaux de Structure Béton routier: Techniques routières
Goujons pour revêtement routier en béton	C. 16.1.2.	NBN EN 13877-3	CE 4				Techniques routières
Barres d'ancrage	C. 16.1.2.	/		NBN A 24-302 PTV 302	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Berceaux en acier tréfilé	C. 16.1.2.	/		NBN A 24-302 PTV 302	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Assemblages soudés Treillis soudés	C. 16.2.2.	/	/	PTV 304 PTV 306	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Acier pour fondation en béton maigre armé	C. 16.3.1.	/	/	PTV 304	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Acier pour béton armé							

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Armatures pour béton armé, fils et barres	C. 16.4.1.	/	/	NBN A 24-301 NBN A 24-302 NBN A 24-303+A1 PTV 302 PTV 303 PTV 307	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Armatures façonnées		/	/	PTV 306	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Treillis soudés	C. 16.4.1.	/	/	NBN A 24-301 NBN A 24-304+A1 PTV 304	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Panneaux assemblés sur plan	C. 16.4.1.	/	/	PTV 308	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Poutres treillis	C. 16.4.1.	/	/	PTV 305	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Acier de précontrainte	C. 16.5.1.	/	/	NBN I 10-001 NBN I 10-002 + PTV 314 NBN I 10-003 + PTV 311	BENOR BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Armatures de précontrainte galvanisées	C. 16.5.1.	/	/	PTV 312	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Torons protégés	C. 16.5.1.	/	/	NBN I 10-008	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Adjuvants pour béton, mortiers et coulis	C. 17.1.	NBN EN 934-2 NBN EN 934-1 NBN EN 480-6 ISO 758 NBN EN 480-8 ISO 4316 NBN EN 480-10 NBN EN 480-12	CE 2+		BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Adjuvants pour mortiers de maçonnerie	C. 17.2.	NBN EN 934-3 NBN EN 998-2 NBN EN 480-6 ISO 758 NBN EN 480-8 ISO 4316 NBN EN 480-10 NBN EN 480-12	CE 2+		BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Géotextiles	C. 25.2.	NBN EN 13249 à 13257 NBN EN 13265	CE 2+/4 CE 2+	PTV 829	BENOR	COPRO	Géotechnique
Géocomposites drainants	C. 26.	NBN EN 13252	CE 2+/4			COPRO	Géotechnique
Géogrilles synthétiques pour interfaces antifissure pour revêtement bitumeux	C.27.1	NBN EN 15381	CE 2+	PTV 824	COPRO	COPRO	Géotechnique
Treillis en acier pour interfaces antifissure pour revêtement bitumeux	C.27.3	NBN EN 15381	CE 2+	PTV 867	BENOR	COPRO	Géotechnique
Géogrilles de renforcement de sol- Réception des matériaux	C. 27.4.	NBN EN 13251	CE 2+	PTV 824	COPRO	COPRO	Géotechnique

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Pavés en pierre naturelle	C. 29.1. C. 29.2.4.	NBN EN 1342	CE 4	PTV 844 PTV 819-2	BENOR	BCCA	Géotechnique
Briques de pavage en terre cuite	C. 29.6.2.	NBN EN 1344	CE 4	PTV 910	BENOR BENOR	SECO BCCA	Techniques routières
Pavés en béton de ciment	C. 29.7.	NBN EN 1338	CE 4	NBN B 21-311	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Pavés en béton pour revêtements de sol perméable à l'eau	C. 29.8.	NBN EN 1338	CE 4	NBN B 21-311 PTV 122	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Dalles – Dalles en béton de ciment	C. 30.1.	NBN EN 1339	CE 4	NBN B 21-211	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Dalles en pierre naturelle	C.30.2.	NBN EN 1341	CE 4	PTV 819-1	BENOR	COPRO	Géotechnique
Dalles-gazon en béton et en PEHD	C. 30.3.			PTV 121 PTV 100 PTV 828	BENOR BENOR COPRO	COPRO	Techniques routières
Dalles de repérage	C. 30.4.	NBN EN 1339 NBN EN 1341	CE 4 CE 4	NBN B 21-211	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Bordures en pierre naturelle	C.31.1.	NBN EN 1343	CE 4	PTV 819-3	BENOR	COPRO	Géotechnique

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Bordures préfabriquées en béton	C. 31.2.	NBN EN 1340	CE 4	NBN B 21-411	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Bandes de contrebutage et filets d'eau préfabriqués en béton	C. 32.	NBN EN 1340	CE 4	NBN B 21-411	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Bordures-filets d'eau préfabriqués en béton	C. 33.	NBN EN 1340	CE 4	NBN B 21-411	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Dispositifs de retenue routiers préfabriqués en béton	C. 34.1	NBN EN 1317-5	CE 1	PTV 124	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Dispositifs de retenue routiers en béton coulé en place (in situ)	H. 2.2.1	NBN EN 1317-5	CE 1	PTV 869	BENOR	COPRO	Techniques routières
Autre éléments linéaires préfabriqués en béton	C. 34.1.2.	NBN EN 1317-1 et -2 NBN ENV 1317-4 NBN EN 1317-5	CE 1	PTV 124 PTV 100	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Bordures d'ilots directionnels	C. 34.2.	NBN EN 1340	CE 4	NBN B 21-411	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Délimiteurs de trafic bas en béton	C. 34.3.1.	NBN EN 1340	CE 4	NBN B 21-411	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Délimiteurs de trafic hauts en béton	C. 34.3.2.			PTV 100 PTV 124	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Bordures de démarcation	C. 34.4.	NBN EN 1340	CE 4	NBN B 21-411	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Dispositifs de retenue en acier, mixtes acier-bois et lisses de sécurité pour motocyclistes	C. 36.1.						
Dispositifs de retenue en acier	C. 36.1.2.	NBN EN 1317-1 et -2 NBN ENV 1317-4 NBN EN 1317-5	CE 1	PTV 869	BENOR	COPRO	Techniques routières
Dispositifs de retenue mixtes acier-bois	C. 36.2.2.	NBN EN 1317-1 et -2 NBN ENV 1317-4 NBN EN 1317-5	CE 1	PTV 869	BENOR	COPRO	Techniques routières
Lisses de sécurité pour motocyclistes	C. 36.3.2.	NBN CEN/TS 1317-8		PTV 869	BENOR	COPRO	Techniques routières
Extrémités testées	C. 36.4.2.	NBN EN 1317-1 NBN ENV 1317-4		PTV 869	BENOR	COPRO	Techniques routières
Atténuateurs de choc fixes	C. 37.2.	NBN EN 1317-1 NBN EN 1317-3 NBN EN 1317-5	CE 1	PTV 869	BENOR	COPRO	Techniques routières

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Tuyaux étanches non soumis à pression interne – Tuyaux en béton	C. 38.1.2	NBN EN 1916	CE 4	NBN B 21-106	BENOR	PROCERTUS	
Tuyaux en grès	C. 38.1.3.	NBN EN 295-4	CE 4	PTV 895-1 PTV 895-4 PTV 895-7	BENOR	COPRO	
Tuyaux en matériaux synthétiques	C. 38.1.4.	NBN EN 1401-1	/	PTV 1005 NBN T 42-604 NBN T 42-605	BENOR	BCCA	
Tuyaux et raccords en PEHD	C. 38.1.4.2.	NBN EN 12666-1	/	PTV 1004	BENOR	BCCA	
Tuyaux et raccords en PP	C. 38.1.4.3.	NBN EN 1852-1	/	PTV 1006	BENOR	BCCA	
Tuyaux et raccords à parois structurées en PEHD ou PP	C. 38.1.4.4.	NBN EN 13476	/	PTV 1003	BENOR	BCCA	
Tuyaux étanches soumis à pression interne – Tuyaux en béton	C. 38.2.2	NBN EN 641 NBN EN 642			BENOR	PROCERTUS	
Tuyaux en matériaux synthétiques	C. 38.2.5.	NBN EN ISO 1452-1 à -5		NBN T 42-603 PTV 1001	BENOR	BCCA	

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Tuyaux en PVC non plastifié orienté (PVC-O)	C. 38.2.5.2.	ISO 16422 NBN EN 13244-1 et -2 NBN EN 13244-5 CEN TS 13244-7		PTV 1007	BENOR	BCCA	
Tuyaux drainants et matériaux filtrants – Tuyaux drainants en béton	C. 40.1.2.			PTV 104 NBN B 21-106	BENOR	PROCERTUS	
Tuyaux drainants en matériaux synthétiques	C. 40.1.4.	NBN EN 1852-1		NBN T 42-113	BENOR	BCCA	
Avaloirs et trappillons	C. 41.	NBN EN 124			BENOR	COPRO	Techniques routières
Spécifications relatives aux bacs en fonte et acier moulé	C. 41.1.2.	NBN EN 124-1-1 NBN EN 124-2		PTV 802	BENOR	COPRO	Techniques routières
Spécifications relatives aux bacs en béton	C. 41.1.3.			PTV 105 PTV 100	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières
Trappillons	C. 41.2.1.	NBN EN 124		PTV 800 PTV 801	BENOR	COPRO	Techniques routières
Trappillons en matériaux composites	C.41.2.2.	NBN EN 124-1 NBN EN 124-5			COPRO	COPRO	Techniques routières
Regards de visite en béton	C. 42.1	NBN EN 1917		NBN B 21-101 PTV 21-101	BENOR	PROCERTUS	Techniques routières

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Regards de visite en grès	C. 42.2	NBN EN 295-6	CE 4	PTV 896-6	BENOR	COPRO	Techniques routières
Regards de visite en matériaux synthétiques	C. 42.3	NBN EN 13598-1 NBN EN 13598-2	/				Techniques routières
Echelles	C. 43.1.1.	NBN EN 14396	CE 4		COPRO	COPRO	
Eléments préfabriqués en béton armé ou précontraint	C. 44.2.1.						
Dalles alvéolées (hourdis)	C. 44.2.1.	NBN EN 1168+A3	CE 2+	NBN B 21-605	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Pieux de fondation (pieux en béton préfabriqués)	C. 44.2.1.	NBN EN 12794+A1	CE 2+	NBN B 21-613	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Éléments de planchers nervurés	C. 44.2.1.	NBN EN 13224	CE 2+	NBN B 21-603	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Éléments de structure linéaire (poutres en béton) (hors ouvrages d'art)	C. 44.2.1.	NBN EN 13225	CE 2+	NBN B 21-604	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Prédalles pour systèmes de plancher (hors ouvrages d'art)	C. 44.2.1.	NBN EN 13747+A2	CE 2+	NBN B 21-606	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Escaliers	C. 44.2.1.	NBN EN 14843	CE 2+	NBN B 21-611	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Cadres enterrés	C. 44.2.1.	NBN EN 14844+A2	CE 2+	NBN B 21-102	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Éléments de fondation	C. 44.2.1.	NBN EN 14991	CE 2+	NBN B 21-609	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Éléments de mur	C. 44.2.1.	NBN EN 14992+A1	CE 2+	NBN B 21-612+AC	BENOR	PROCERTUS	Matériaux de Structure
Briques et blocs de maçonnerie – Briques en terre cuite	C. 45.2.	NBN EN 771-1	CE 2+	PTV 23-002 PTV 23-003	BENOR	BCCA	
Blocs en béton	C. 45.3.1.	NBN EN 771-3	CE 2+	PTV 21-001	BENOR	PROCERTUS	
Blocs en béton cellulaire	C. 45.3.2.	NBN EN 771-4	CE 2+	PTV 21-002	BENOR	PROCERTUS	
Produits pour système d'étanchéité – Système d'étanchéité à base de feuille bitumineuse armée	C. 46.1.1.	NBN EN 14695	CE 2+	G0001	ATG	UBAtc	Matériaux de Structure
Produits pour système d'étanchéité – Système d'étanchéité à base de résine	C. 46.1.2.			G0003	ATG	UBAtc	Matériaux de Structure
Revêtement chape	C. 46.4.2.	NBN EN 1504-2	CE 2+	G0003 (cat B)	ATG	UBAtc	Matériaux de Structure
Revêtement de protection du béton	C. 51.2.2.	NBN EN 1504-2	CE 2+	PTV 562	BENOR	BCCA	Matériaux de Structure
Revêtements d'imperméabilisation ou d'étanchéité du béton	C. 51.3.1.			PTV 562	BENOR	BCCA	Matériaux de Structure

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Produits de marquages routiers –	C. 52.1.1.						
Peintures routières	C. 52.1.1.1.	NBN EN 1871	/	PTV 883	BENOR	COPRO	Techniques routières
Les enduits à chaud (produits thermoplastiques)	C. 52.1.1.2.	NBN EN 1871	/	PTV 884	BENOR	COPRO	Techniques routières
Les enduits à froid	C. 52.1.1.3.	NBN EN 1871	/	PTV 885	BENOR	COPRO	Techniques routières
Les produits préfabriqués (préformés)	C. 52.1.1.4.	NBN EN 1790 NBN EN 1871	/	PTV 888	BENOR	COPRO	Techniques routières
Produits de saupoudrage	C. 52.1.2.	NBN EN 1423	CE 1	PTV 881	BENOR	COPRO	Techniques routières
Microbilles de verre de prémélange	C. 52.1.2.	NBN EN 1424 NBN EN 1424/A1	/	PTV 882	BENOR	COPRO	Techniques routières
Panneaux fixes de signalisation verticale	C. 53.1.	NBN EN 12899-1	CE 1	PTV 662		PROCERTUS	Techniques routières
Tuyaux, raccords, appareils et accessoires pour l'adduction et la distribution d'eau potable - Tubes	C. 58.1.1.			NBN 744 NBN A 35-101 à 105	BENOR	BCCA	

Produits CCT Qualiroutes: Spécifications et certifications

Produit	Chap. QR	Norme européenne	Marquage CE	Spécification belge	Certific. belge	Organisme de certificat.	Contact SPW M&I DESG
Systèmes de précontrainte	K. 5.2	ETAG 013 EAD 160004	CE 1+		/	/	Matériaux de Structure
Gaines en feuillard d'acier	K. 5.2.	NBN EN 523			/	/	Matériaux de Structure
Coulis	K. 5.2	ETAG 013 EAD 160027	CE 1+		/	/	Matériaux de Structure