

BENOR-productcertificatie				
Groep van activiteiten	Productcertificatie op basis van het Reglement CRC 01 BENOR en de toepassingsreglementen met de keuringschema's per product of productgroep (TRA of TR).			
	Product of productgroep		Toepassingsreglement	Normatief document
Asfalt en bitumineuze producten	Vulstoffen		TRA 12	PTV 812
Granulaten	Gerecycleerde granulaten		TRA 10 TRA 11	PTV 406 NBN EN 12620 NBN EN 13043 NBN EN 13139 NBN EN 13242 NBN EN 13383-1
	Ongebonden mengsels		TRA 10 TRA 11	NBN EN 13285
Producten in gebakken aarde	Gres buizen, hulpstukken en verbindingen		TRA 95	NBN EN 295-1, -4, -6 en -7 PTV 895-1, -4, -6, -7
Producten in kunststof	Geotextiel		TRA 29	PTV 829 NBN EN 13249 tot 13257, NBN EN 13265 NBN EN 15381
	Producten in elastomeer		TRA 32	NBN EN 681-1 en 4 PTV 832-1, 2, 4, 5
Producten in metaal	Afschermdende constructies voor wegen		TRA 69-2,3,5	PTV 869
	Gietijzeren buizen voor afval- en regenwater		TRA 06	NBN EN 598 PTV 806-1 en -2
	Gietijzeren wegenproducten		TRA 80 BENOR	PTV 802 PTV 880-1, 880-4, 880-5, 880-6 en 880-7
	Gietijzeren boomroosters		TRA 03	PTV 803
	Wapeningsnetten en grids van metaal		TRA 67	PTV 867-1 PTV 867-2
Stortklaar beton en hydraulisch gebonden mengsels	Afschermdende constructies voor wegen		TRA 69-4	PTV 869
	Hydraulisch gebonden mengsels		TRA 21	PTV 821 + NBN EN 14227-1, -2, -3 en -5
	Wegenbeton		TRA 50	PTV 850
Thermoplasten en verven	Wegmarkeringsproducten: Glasparels en stroefmakende middelen		TRA 81	PTV 881 + NBN EN 1423 PTV 882 + NBN EN 1424
	Wegmarkeringsproducten : Basisproducten voor wegmarkering		TRA 84	PTV 883 PTV 884 PTV 885 EN 1790 + PTV 888

Groep van activiteiten	COPRO-productcertificatie				
	Productcertificatie op basis van het Reglement CRC 01 COPRO en de toepassingsreglementen met de keuringsschema's per product of productgroep (TRA).				
	Product of productgroep			Toepassingsreglement	Normatief document
Asfalt en bitumineuze producten	Bindmiddelen: Wegenbitumen			TRA 54	NBN EN 12591 NBN EN 13924 PTV 854
	Bindmiddelen: Polymeergemodificeerd bitumen			TRA 55	NBN EN 14023 PTV 855
	Bindmiddelen: Emulsies en vloeibitumen			TRA 56	NBN EN 13808 NBN EN 15322 PTV 856 + PTV 857
	Bindmiddelen: Pigmenteerbare bindmiddelen			TRA 58	PTV 858
	Natuurasfalt			TRA 66	NBN EN 13108-4 annex B PTV 866
	Voegvullingsproducten en voegbanden			TRA 46	NBN EN 14188-1, -2 en -3 PTV 846 +1*, 2* en 3*
	Gietasfalt			TRA 65	NBN EN 13108-6 PTV 865 + 1*, 2* en 3*
	Asfaltmengsels			TRA 64	NBN EN 13108-1 NBN EN 13108-2 NBN EN 13108-3 NBN EN 13108-4 NBN EN 13108-5 NBN EN 13108-7 NBN EN 13108-9 PTV 864 + 1*, 2* en 3*
	Asfaltgranulaat voor bitumineuze mengsels			TRA 13	NBN EN 13108-8 + 1*, 2* en 3* PTV 813
	Koudasfalt			TRA 61	PTV 861 + 1*, 2*, 3*
Afdruipremmers: Cellulosevezels			TRA 63	PTV 863 1*, 2* en 3*	
Granulaten	Gerecycleerde granulaten			TRA 10/11	VLAREMA - Eenheidsreglement OVAM
	Secundaire granulaten Granulaten bekomen door het recycleren van afvalstoffen (bodmassen, gieterijzanden, spoorwegballast, cellenbeton,...) of het bewerken van bijproducten (metaalslakken,...)			TRA 40	VLAREMA NBN EN 12620 NBN EN 13043 NBN EN 13139 NBN EN 13242 NBN EN 13383-1 + 1*
	Sorteerinrichtingen			TRA S 10	VLAREMA - Eenheidsreglement OVAM
	Fysicochemisch gereinigde granulaten			TRA 17	NBN EN 12620 NBN EN 13043 NBN EN 13139 NBN EN 13242 PTV 817 +1*, 2* en 3*
	Ongebonden mengsels van gereinigde granulaten afkomstig van de (fysico-chemische) reiniging van uitgegraven bodem of van gelijkaardige afvalstoffen			TRA 17	NBN EN 13285 +1*, 2* en 3*
Producten in kunststof	Geogrids			TRA 24	1*, 2* en 3* NBN EN 13249 tot 13257, NBN EN 13265 PTV 824
	Gras-/grindkunststofplaten			TRA 28	PTV 828
Producten in staal of gietijzer	Onderdelen voor niet-geteste geleideconstructies van staal			TRA 69-1	PTV 869
	Gietijzersen wegenisproducten andere dan onder BENOR			TRA 80 COPRO	NBN EN 124-1,2,3 NBN B 53-101
	Schanskorven			TRA 68	1*, 2* en 3* PTV 868-1 PTV 868-2

Groep van activiteiten	Uitvoercertificatie				
	Uitvoercertificatie op basis van het Reglement CRC 02 EXE en de bijzondere reglementen met de keuringsschema's per uitvoering (BRS).				
	Uitvoering			Bijzonder reglement	Normatief document
Asfalt en bitumineuze producten	Afvoer van teerhoudend asfalt			BRS 8049	1*
	Aanbrengen van afdichtingslaag in gietasfalt Aanbrengen van beschermklaag in gietasfalt			BRS 8001	PTV 8001-1 en PTV 8001-2
	Het installeren en herstellen van afschermdende constructies voor wegen van metaal en van prefab beton			BRS 8004-1	PTV 8004-1
Stortklaar beton en hydraulisch gebonden mengsels	Het installeren en herstellen van afschermdende constructies voor wegen van metaal en van prefab beton			BRS 8004-1	PTV 8004-1
	Het installeren en herstellen van ter plaatse gestorte betonnen afschermdende constructies voor wegen			BRS 8004-2	PTV 8004-2
Groep van activiteiten	Certificatie in het kader van de CE-markering				
	Certificatie van de Prestatiebestendigheid en Conformiteitscertificatie van de productiecontrole in de fabriek (FPC) in het kader van de CE-attesteringssystemen AVCP 1 en 2+ volgens de Europese Bouwproductenverordening 305/2011 op basis van de certificatiereglementen (R/CE).				
	Product of productgroep	Beschikking	AoC	Certificatieschema	Normatief document
Asfalt en bitumineuze producten	Bitumineuze bindmiddelen	98/601/EG	2+	R/CE 54	NBN EN 12591 NBN EN 13808 NBN EN 13924 NBN EN 14023 NBN EN 15322
	Bitumineuze mengsels	98/601/EG	2+	R/CE 64/65	NBN EN 13108-1 tot -7
	Oppervlakbehandeling van verhardingsoppervlakken	98/601/EG	2+	R/CE 62	NBN EN 12271
	Slemlagen	98/601/EG	2+	R/CE 62	NBN EN 12273
	Vulstoffen	98/598/EG	2+	R/CE 20	NBN EN 13043
Granulaten	Granulaten	98/598/EG	2+	R/CE 20	NBN EN 12620 NBN EN 13043 NBN EN 13139 NBN EN 13242 NBN EN 13383-1 NBN EN 13450
Producten in kunststof	Geosynthetics	96/581/EG	2+	R/CE 29	NBN EN 13249 tot 13257, NBN EN 13265 NBN EN 15381
Producten in staal of gietijzer	Afschermdende constructies voor wegen	96/579/EG	1	R/CE 69	NBN EN 1317-5
	Hexagonaal geweven draadnet-schanskorfcontainers en -matrassen	98/214/EC	2+	R/CE 68	EAD 200019-00-0102 ETA 15-0513
	Gelaste maas-schanskorfcontainers en -matrassen	98/214/EC	2+	R/CE 68	EAD 200020-00-0102 ETA 15-0512
	Hexagonaal geweven draadnet-schanskorfcontainers en -matrassen met zinkbekleding	98/214/EC	2+	R/CE 68	EAD 200039-00-0102
	Dubbel gedraaid staalgaas	98/214/EC	1	R/CE 70	EAD 230008-00-0106
Thermoplasten en verven	Wegmarkeringsproducten	96/579/EG	1	R/CE 1423	NBN EN 1423

1* Standaardbestek 250 voor de wegenbouw (Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap)

2* Cahier des charges-type Qualiroutes (Ministère de la Région wallonne)

3* Typebestek betreffende wegeniswerken in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest

CRC = certificatiereglement

TRA = toepassingsreglement

PTV = technische voorschriften

R/CE = reglement CE-attestering

ETA = European Technical Assessment

EAD = European Assessment Document

Voor de verwijzingen naar documenten geldt de laatste uitgave van de publicatie waarnaar is verwezen.