



**BETONPRODUCTEN
DIE OP BASIS VAN DE PTV 100
ONDER HET BENOR-MERK
GECERTIFICEERD KUNNEN WORDEN**

Huidig overzicht en codering van de betonproducten die op basis van de PTV 100 onder het BENOR-merk gecertificeerd kunnen worden (deze tabel stemt overeen met tabel J.1 van Uitgave 2 van het ATR 100, het Algemeen Toepassingsreglement BENOR 'Betonproducten')

Code	Productsoort	Omschrijving
A	Geprefabriceerde dek- en funderingsplaten voor andere dan betonnen putten	Platen van gewapend beton buiten het toepassingsgebied van de NBN B 21-101
B	Bijzondere putten	Alle putsoorten buiten het toepassingsgebied van NBN B 21-101 of van PTV 114
CD	Kopmuurelementen en in- en uitstroom-elementen	<u>Kopmuurelementen</u> : kopse muurconstructies van ongewapend beton of van gewapend beton aan het uiteinde van leidingen of grachten bij overgang van of naar open afvoerwegen <u>In- en uitstroomelementen</u> : kopse en langse muurconstructie van ongewapend beton of van gewapend beton, met zijwanden, met bodem en eventuele dekplaat aan het begin of aan het uiteinde van leidingen of grachten bij overgang van of naar open afvoerwegen Deze elementen worden vanwege de aansluitopeningen voor de leidingen en de eventueel aanwezige zijwanden, bodem- of dekplaat geacht niet tot het toepassingsgebied van NBN EN 15258 te behoren
F	Funderingselementen voor infrastructuurwerken	Elementen van gewapend beton voor funderingen die niet behoren tot het toepassingsgebied van NBN EN 14991: - landhoofden - funderingsplaten en volle of bakvormige sokkels voor de fundering van o.a. telecom- en elektriciteitscabines, schakelkasten, verkeerstekens, verlichtingsinstallaties en lichtmasten
H	Damplanken	
I	Elementen voor oeverbescherming en -versterking	Elementen buiten het toepassingsgebied van NBN EN 13198, PTV 108, PTV 123 en PTV 126: schoorbalken, palen en platen
K	Bijzondere bakken	Bakken buiten het toepassingsgebied van PTV 105 (bv. trekputten) en van productsoort met code F
L	Betonranden voor deksels	Al dan niet aan dekselvoorzieningen aangestorte randen voor deksels die niet behoren tot het toepassingsgebied van NBN B 21-101 en PTV 105 of tot de productsoorten met code B en code K
N	Elementen voor verkeersinrichtingen	Elementen buiten het toepassingsgebied van NBN EN 13198, NBN B 21-211, NBN B 21-311, NBN B 21-411 en PTV 124: - elementen voor verhoogde weginrichtingen (verkeersdrempels en -plateaus) - hoge schampkanten

Huidig overzicht en codering van de betonproducten die op basis van de PTV 100 onder het BENOR-merk gecertificeerd kunnen worden (deze tabel stemt overeen met tabel J.1 van Uitgave 2 van het ATR 100, het Algemeen Toepassingsreglement BENOR 'Betonproducten')

Code	Productsoort	Omschrijving
O	Producten voor ondergrondse buffering en/of infiltratie	Producten voor ondergrondse toepassing die door hun vorm en structuur regenwater bufferen en/of vertraagd afvoeren voor infiltratie in de ondergrond
P	Geprefabriceerde betonnen afwateringsgoten voor verkeersgebieden voor voertuigenverkeer	Elementen voor afwateringsgoten die tot het toepassingsgebied behoren van NBN EN 1433 en bestemd zijn voor verkeersgebieden met gemotoriseerd voertuigenverkeer
Q	Bijzondere kokerelementen	Kokerelementen buiten het toepassingsgebied van NBN EN 14844, NBN B 21-102 en PTV 21-102 (o.a. kokerelementen met een hoekverdraaiing, kokerelementen met hoekvellingen die niet voldoen aan NBN EN 14844, 4.3.1.3, ...)

TOELICHTINGEN

Geprefabriceerde producten van ongewapend beton, van gewapend beton en van staalvezelversterkt beton die onder meer bestemd zijn voor de bekleding en drainering van grondoppervlakken, de verzameling en afvoer van hemel- en afvalwater, de behandeling van afvalwater, de talud-, oever- en teenbescherming en de behuizing en bescherming van kabels en leidingen en die niet behoren tot het toepassingsgebied van een Europese norm, noch van een Belgische norm of een productgebonden PTV kunnen rechtstreeks op basis van de PTV 100 onder het BENOR-merk gecertificeerd worden.

Omwille van de beheersbaarheid van de certificatie worden de productsoorten die op basis van de PTV 100 gecertificeerd kunnen worden beperkt tot deze die vermeld worden in de bovenstaande tabel. Op gemotiveerde vraag van een fabrikant kan een productsoort die nog niet is opgenomen aan de tabel worden toegevoegd. Deze nieuwe productsoort kan na een uitbreidingsonderzoek onder het BENOR-merk gecertificeerd worden.

De code van de productsoort wordt opgenomen in de productidentificatie op het product in de onmiddellijke omgeving van het BENOR-logo.