



# PROBETON

Vereniging zonder winstoogmerk  
Association sans but lucratif



beheersorganisme voor de controle van de betonproducten  
organisme de gestion pour le contrôle des produits en béton  
Rue d'Arlon-Aarlenstraat 53/B9 Tel. +32 (0)2 237 60 20 e-mail : mail@probeton.be  
1040 Bruxelles-Brussel Fax +32 (0)2 735 63 56 website : www.probeton.be

## CERTIFICAAT VAN OVEREENKOMSTIGHEID CERTIFICAT DE CONFORMITE

### BENOR

afgeleverd door PROBETON op basis van de bepalingen van  
het Productcertificatiereglement BENOR in de sector van de  
betonindustrie, aan de firma

délivré par PROBETON sur base des dispositions du  
Règlement de certification de produits BENOR dans le secteur  
de l'industrie du béton à la firme

### BETONFABRIEK DE BONTE NV Sint-Annastraat 55 - BE - 9250 WAASMUNSTER

voor de productie van

pour sa production de

### GEPREFABRICEERDE BETONPRODUCTEN VOOR INFRASTRUCTUURWERKEN: PRODUITS EN BETON PREFABRIQUES POUR TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE:

Bijzondere putten / Regards spéciaux  
Kopmuurelementen en in- en uitstroomelementen / Eléments de têtes d'aqueduc et éléments d'amenée et d'écoulement  
Funderingselementen voor infrastructuurwerken / Eléments de fondation pour travaux d'infrastructure

in overeenstemming met

conforme à

**PTV 100**

in haar productiezetel te

en son siège de production à

**Dwarsstraat 6 - BE - 2430 LAAKDAL**

horend bij de vergunning nr.

relatif à la licence n°

**100/381 van / du 2009.08.14**

Dit certificaat werd afgeleverd op

Ce certificat a été délivré le

**2015.10.01 (Aanpassing/Adaptation)**

De geldigheid eindigt ten laatste op

La validité échoit au plus tard le

**2018.08.14<sup>1</sup>**

Door het verlenen van de vergunning verklaart PROBETON dat de  
overeenkomstigheid van het gecertificeerd product regelmatig wordt  
nagegaan op basis van de periodieke externe controle van de  
zelfcontrole van de vergunninghouder door een gemandateerde  
keuringsinstelling.

Par l'octroi de la licence, PROBETON déclare que la conformité du  
produit certifié est contrôlée régulièrement sur base du contrôle externe  
périodique de l'autocontrôle du licencié par un organisme de contrôle  
mandaté.

PROBETON erkent dat er voldoende mate van vertrouwen bestaat dat  
de vergunninghouder in staat is, op basis van zijn zelfcontrole, de  
overeenkomstigheid van het product te waarborgen.

PROBETON reconnaît qu'il existe un degré de confiance suffisant que  
le licencié est à même, sur base de son autocontrôle, de garantir la  
conformité du produit.

Voor PROBETON,

Pour PROBETON,

ir. A. Broes  
Voorzitter/Président



ir. J. Horckmans  
Directeur

Toelichtingen worden verstrekt op de keerzijde.  
Dit certificaat mag enkel in zijn geheel - keerzijde inbegrepen - en  
zonder enige wijziging of toevoeging gereproduceerd worden.

Des commentaires figurent au verso.  
Ce certificat ne peut être reproduit qu'en entier - verso compris - sans  
modification ou ajout.

<sup>1</sup> De actuele lijst van de geldige BENOR-vergunningen voor betonproducten kan op de  
website [www.probeton.be](http://www.probeton.be) worden geraadpleegd

<sup>1</sup> La liste à jour des licences BENOR valides pour les produits en béton peut être consultée  
sur le site [www.probeton.be](http://www.probeton.be)



TOELICHTINGEN	COMMENTAIRES
<p><b>1 HET BENOR-MERK</b></p>	<p><b>1 LA MARQUE BENOR</b></p>
<p>Het BENOR-merk is een vrijwillig collectief keurmerk dat de overeenkomstigheid van een product certificeert met technische referentiespecificaties volgens regels vastgelegd in een BENOR-toepassingsreglement. Indien aan de voorwaarden van dit toepassingsreglement voldaan is, wordt aan de fabrikant de vergunning verleend tot gebruik van het BENOR-merk voor dat product en wordt hem een BENOR-certificaat uitgereikt.</p>	<p>La marque BENOR est une marque collective volontaire certifiant la conformité d'un produit aux spécifications techniques de référence conformément aux règles fixées dans un règlement d'application BENOR. Si les conditions de ce règlement d'application sont rencontrées, le fabricant se voit octroyer la licence d'usage de la marque BENOR pour ce produit et un certificat BENOR lui est délivré.</p>
<p><b>2 TOEPASSINGSREGLEMENT</b></p>	<p><b>2 REGLEMENT D'APPLICATION</b></p>
<p>De BENOR-vergunning voor geprefabriceerde betonproducten voor infrastructuurwerken wordt verleend volgens de bepalingen van het Algemeen Toepassingsreglement ATR 100.</p>	<p>La licence BENOR pour les produits préfabriqués en béton pour travaux d'infrastructure est octroyée conformément aux dispositions du règlement d'application général RAG 100.</p>
<p><b>3 TECHNISCHE REFERENTIESPECIFICATIES</b></p>	<p><b>3 SPECIFICATIONS TECHNIQUES DE REFERENCE</b></p>
<p>In overeenstemming met het ATR 100 wordt de BENOR-vergunning voor geprefabriceerde betonproducten voor infrastructuurwerken verleend op basis van de overeenkomstigheid met de technische voorschriften PTV 100, die de technische referentiespecificaties voor dit product uitmaken. In voorkomend geval zijn de addenda en errata bij deze PTV van toepassing.</p>	<p>Conformément au RAG 100, la licence BENOR pour les produits préfabriqués en béton pour travaux d'infrastructure a été octroyée sur base de la conformité aux prescriptions techniques PTV 100, qui constituent les spécifications techniques de référence pour ce produit. Les addenda et errata à ce PTV s'appliquent le cas échéant.</p>
<p>De PTV 100 is van toepassing op geprefabriceerde producten voor infrastructuurwerken van ongewapend, gewapend en staalvezelversterkt beton</p>	<p>Le PTV 100 est d'application aux produits préfabriqués en béton non-armé, béton armé et béton renforcé de fibres d'acier pour travaux d'infrastructure.</p>
<p>De PTV 100 bevat o.a. de algemene voorschriften voor de grondstoffen, de fabricage en de afgewerkte producten.</p>	<p>Le PTV 100 comporte entre autres les prescriptions générales pour les matières premières, la fabrication et les produits finis.</p>
<p><b>4 DRAAGWIJDTE VAN DE BENOR-CERTIFICATIE</b></p>	<p><b>4 PORTEE DE LA CERTIFICATION BENOR</b></p>
<p>In overeenstemming met het ATR 100 heeft het BENOR-merk van geprefabriceerde betonproducten voor infrastructuurwerken betrekking op:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- algemene technische eisen voor de grondstoffen, de fabricage en het afgewerkt product;</li> <li>- de productsoorten vermeld op het certificaat;</li> <li>- kenmerken volgens de PTV 100, aangegeven in de fabricagedocumenten in het geval van niet-standaardproducten of in de BENOR-bijlage in het geval van standaardproducten.</li> </ul>	<p>Conformément au RAG 100, la marque BENOR des produits préfabriqués en béton pour travaux d'infrastructure a trait aux:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les exigences techniques générales pour les matières premières, la fabrication et le produit fini;</li> <li>- types de produit mentionnés sur le certificat;</li> <li>- les caractéristiques selon le PTV 100, indiquées dans les documents de fabrication en cas de produits non standard ou dans l'annexe BENOR en cas de produits standard.</li> </ul>
<p>Het BENOR-merk geeft aan dat er voldoende mate van vertrouwen bestaat dat de vergunninghouder in staat is op basis van zijn industriële zelfcontrole de overeenkomstigheid van het product te waarborgen. Het BENOR-merk verklaart niet de overeenkomstigheid van de prestaties van de essentiële kenmerken die onder de CE-markering verklaard worden.</p>	<p>La marque BENOR indique qu'il existe un niveau de confiance suffisant que le licencié est à même de garantir la conformité du produit sur base de son autocontrôle industriel. La marque BENOR ne déclare pas la conformité des performances des caractéristiques essentielles déclarées sous le marquage CE.</p>
<p><b>5 CERTIFICAAT EN BENOR-BIJLAGE</b></p>	<p><b>5 CERTIFICAT ET ANNEXE BENOR</b></p>
<p>De vergunninghouder dient op eenvoudig verzoek van de koper een geldig BENOR-certificaat voor te leggen of een kopie ervan te verstrekken.</p>	<p>Le licencié doit soumettre un certificat BENOR valide ou une copie sur simple demande de l'acheteur.</p>
<p>Indien de BENOR-vergunning betrekking heeft op standaardfabrikaten, vormt de BENOR-Bijlage een vaste bijlage bij het BENOR-certificaat. De BENOR-bijlage verstrekt de gegevens aangaande de kenmerken van de gecertificeerde standaardfabrikaten. De geldige versie van de BENOR-bijlage is door PROBETON gewaarmerkt.</p>	<p>Si la licence BENOR a trait à des fabricats standard, l'annexe BENOR constitue une annexe fixe au certificat BENOR. L'annexe BENOR fournit les données concernant les caractéristiques des fabricats standard certifiés. La version valide de l'annexe BENOR est authentifiée par PROBETON.</p>
<p>De vergunninghouder is ertoe gehouden de koper op eenvoudig verzoek een gedeeltelijk of volledig afschrift van de geldige BENOR-bijlage te bezorgen.</p>	<p>Sur simple demande de l'acheteur, le licencié est tenu de lui remettre une copie partielle ou complète de l'annexe BENOR valide.</p>
<p><b>6 NAZICHT BIJ LEVERING</b></p>	<p><b>6 CONTROLE A LA LIVRAISON</b></p>
<p>Het bewijs van levering onder het BENOR-merk wordt verstrekt door een passende identificatie op de leveringsbon en op het product.</p>	<p>La preuve de la livraison sous la marque BENOR est fournie par une identification appropriée sur le bon de livraison et sur le produit.</p>
<p>Het nazicht bij levering geschiedt aan de hand van:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- de BENOR-identificatie op elk product die o.a. bestaat uit: <ul style="list-style-type: none"> <li>o het BENOR-logo met het vergunningsnummer;</li> <li>o de productiedatum gevolgd door de keuringsouderdom.</li> </ul> </li> <li>- de leveringsbon die vermeldt dat het product onder het BENOR-merk gecertificeerd is en de hoeveelheid en de identificatie van de geleverde fabrikaten aangeeft;</li> <li>- het BENOR-certificaat en in het voorkomend geval, de BENOR-bijlage.</li> </ul>	<p>Le contrôle à la livraison s'effectue au moyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- de l'identification BENOR sur chaque produit, composée entre autres: <ul style="list-style-type: none"> <li>o du logo BENOR accompagné du numéro de licence;</li> <li>o de la date de production suivie de l'âge de contrôle.</li> </ul> </li> <li>- du bon de livraison indiquant que le produit est certifié sous la marque BENOR et la quantité et l'identification des fabricats livrés;</li> <li>- du certificat BENOR et le cas échéant l'annexe BENOR.</li> </ul>

