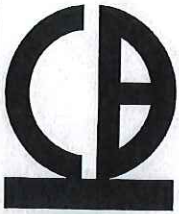


BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR



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
Aarlenstraat - Rue d'Arlon 53/B9 Tel. +32 (0)2 237 60 20 e-mail : mail@probeton.be
1040 Brussel - Bruxelles 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

VERHELST BOUWMATERIALEN NV
Stationsstraat 30 - BE - 8460 OUDENBURG

voor de productie van

pour sa production de

GEPREFABRICEEERDE WANDELEMENTEN
ELEMENTS DE MUR PREFABRIQUES

behorend tot de volgende productfamilie:

appartenant à la famille de produits suivante:

Composiete wandelementen van gewapend beton
Éléments de mur composites en béton armé

in overeenstemming met

conforme à

NBN B 21-612 en/et NBN EN 14992

in haar productiezetel te

en son siège de production à

OUDENBURG

horend bij de vergunning nr.

relatif à la licence n°

612/219 van / du 2014.01.17

De certificatie betreft uitsluitend de fabricagekenmerken.

La certification concerne uniquement les caractéristiques de fabrication

Dit certificaat werd afgeleverd op

Ce certificat a été délivré le

2014.01.17 (Nieuw/Nouveau)

De geldigheid eindigt ten laatste op

La validité échoit au plus tard le

2017.01.17¹

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.

¹ De actuele lijst van de geldige BENOR-vergunningen voor betonproducten kan op de website www.probeton.be worden geraadpleegd

¹ La liste à jour des licences BENOR valides pour les produits en béton peut être consultée sur le site www.probeton.be

BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR BENOR

TOELICHTINGEN**1 HET BENOR-MERK**

Het BENOR-merk is een vrijwillig collectief keurmerk dat de overeenkomstigheid certificeert met de Belgische normen of daarmee gelijkgestelde voorschriften. Indien aan de voorwaarden van de BENOR-reglementen voldaan is, wordt aan de fabrikant van een product de vergunning verleend tot gebruik van het BENOR-merk voor dat product en wordt hem een BENOR-certificaat uitgereikt.

De vergunninghouder dient op eenvoudig verzoek van de koper een geldig BENOR-certificaat voor te leggen of een kopie ervan te verstrekken.

Het bewijs van levering van een betonproduct onder het BENOR-merk wordt verstrekt door een passende identificatie op het product, op de verpakking of op de begeleidende documenten.

2 VOORSCHRIFTEN VOOR GEPREFABRICEERDE WANDELEMENTEN VAN BETON

De BENOR-vergunning voor geprefabriceerde wandelementen beton wordt verleend op basis van de overeenkomstigheid met de NBN B 21-612, de Nationale Aanvulling bij de NBN EN 14992, en in het voorkomend geval de addenda en errata bij deze normen.

Deze normen zijn van toepassing op geprefabriceerde wandelementen van gewapend en van voorgespannen beton voor gebouwen en andere bouwwerken van burgerlijke bouwkunde.

Deze normen bevatten gezamenlijk de terminologie, de voorschriften voor de grondstoffen, de productie, de afgewerkte elementen en de berekening van geprefabriceerde wandelementen, de prestatiecriteria, de proefmethoden en de wijze van beoordeling van de overeenkomstigheid opdat deze elementen kwalitatief geschikt zouden zijn voor de Belgische gebruiksomstandigheden.

3 DRAAGWIJDTE VAN DE BENOR-CERTIFICATIE

De overeenkomstigheid onder het BENOR-merk heeft betrekking op :

- de fabricagekenmerken die aangegeven zijn in de productdocumentatie die op eenvoudig verzoek door de vergunninghouder ter beschikking van de koper wordt gesteld;
- de gebruikskennmerken indien aangegeven in onderhavig certificaat;
- de algemene technische eisen aangaande deze kenmerken;
- de gebruiksgeschiktheid van in het beton verankerde hijschulpstukken indien aangegeven op het plaatsingsplan, op de leveringsbon of op een ander leveringsdocument.

4 BENOR-BIJLAGE

De BENOR-bijlage van de vergunninghouder verstrekt de gegevens aangaande de gecertificeerde standaardfabrikaten. Dit document vormt een vaste bijlage bij het BENOR-certificaat en is door PROBETON gewaarmerkt.

De vergunninghouder is ertoe gehouden de koper op diens eenvoudig verzoek een volledig of gedeeltelijk afschrift van de BENOR-Bijlage te bezorgen.

5 NAZICHT BIJ LEVERING - IDENTIFICATIE

Het nazicht bij levering geschiedt aan de hand van :

- de identificatie op elk element, o.a. bestaande uit :
 - het BENOR-logo, vergezeld door het vergunningsnummer;
 - de productiedatum;
 - de verklaring van de gecertificeerde kenmerken of een verwijzingscode die de gecertificeerde kenmerken naspeurbaar maken in de productdocumentatie.
- de leveringsbon die de vergunninghouder identificeert en de hoeveelheden en de BENOR-identificatie van de geleverde elementen aangeeft;
- de productdocumentatie die al dan niet tot de leveringsdocumenten behoort en die in ieder geval op eenvoudig verzoek ter beschikking van de koper gesteld moet worden;
- het BENOR-certificaat en de BENOR-Bijlage.

COMMENTAIRES**1 LA MARQUE BENOR**

La marque BENOR est une marque collective volontaire qui certifie la conformité aux normes belges ou aux spécifications équivalentes. Si les conditions posées dans les règlements BENOR sont rencontrées pour un produit, la licence d'usage de la marque BENOR est octroyée au fabricant de ce produit et un certificat BENOR lui est délivré.

Le licencié est tenu de présenter un certificat BENOR valide ou une copie de celui-ci à l'acheteur sur simple demande.

La preuve de la livraison d'un produit en béton sous la marque BENOR est donnée par une identification appropriée sur le produit, sur l'emballage ou dans les documents d'accompagnement.

2 PRESCRIPTIONS POUR LES ELEMENTS DE MUR PREFABRIQUEES EN BETON

La licence BENOR pour éléments de mur préfabriqués en béton est octroyée sur base de la conformité à la NBN B 21-612, le Complément National à la NBN EN 14992, et le cas échéant les addenda et errata à ces normes.

Ces normes s'appliquent aux éléments de mur en béton armé et précontraint pour bâtiments et autres ouvrages de génie civil.

Ces normes comportent conjointement la terminologie, les prescriptions relatives aux matières premières, à la production, aux produits finis et au calcul des éléments de mur préfabriqués, les critères de performances, les méthodes d'essai et le mode d'évaluation de la conformité afin que ces éléments soient dotés d'une qualité adaptée aux conditions d'utilisation belges.

3 PORTEE DE LA CERTIFICATION BENOR

La conformité sous la marque BENOR a trait :

- aux caractéristiques de fabrication indiquées dans la documentation du produit qui est mise à la disposition de l'acheteur sur simple demande de celui-ci;
- aux caractéristiques d'utilisation si indiquées sur le présent certificat;
- aux exigences techniques générales relatives à ces caractéristiques;
- à l'aptitude à l'emploi des accessoires de levage ancrés dans le béton si cela figure sur le plan de pose, le bon de livraison ou un autre document de livraison.

4 ANNEXE BENOR

L'annexe BENOR du licencié fournit les données concernant les fabricats standard certifiés. Ce document constitue une annexe fixe au certificat BENOR et est authentifié par PROBETON.

Le licencié est tenu à fournir une copie intégrale ou partielle de l'annexe BENOR sur simple demande de celui-ci.

5 CONTROLE A LA LIVRAISON - IDENTIFICATION

Le contrôle à la livraison a lieu à l'aide :

- de l'identification sur chaque élément, constitué e.a. :
 - du logo BENOR, accompagné du numéro de licence;
 - de la date de production ;
 - de la déclaration des caractéristiques certifiées ou d'un code de référence permettant la traçabilité des caractéristiques certifiées dans la documentation d'usine.
- du bon de livraison qui identifie le licencié et indique les quantités et l'identification BENOR des éléments livrés;
- de la documentation du produit qui fait ou non partie des documents de livraison et qui doit en tout cas être mise à la disposition de l'acheteur sur simple demande de celui-ci;
- du certificat BENOR et de l'Annexe BENOR.

