

Fiche technique : **Balise béton** Technische fiche : **Beton reflector**

DÉLINÉATEUR D4

équipé de rétroreflecteurs fixes de type R2

PLOOIBAKEN TYPE D4

uitgerust met vaste retroreflectoren type R2



MADE IN BELGIUM
PLASTICS SOLUTIONS



CERTIFIED
NBN EN 12899-3:2008
N°1148-CPR-20200430

Deux modèles sont disponibles : le supérieur et le latéral. Ces délinéateurs permanents sont destinés à guider les usagers de la route.

Cette balise est un support en matière plastique muni d'un assemblage riveté de deux réflecteurs 80 mm x 120 mm certifiés CE. Le produit est résistant aux intempéries et à la corrosion. Les délinéateurs sont fixés par ancrage (Ø 5 mm) ou par collage.

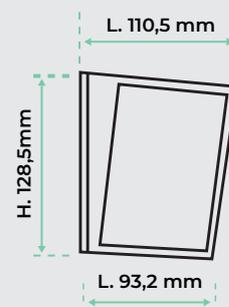
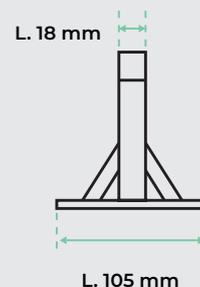
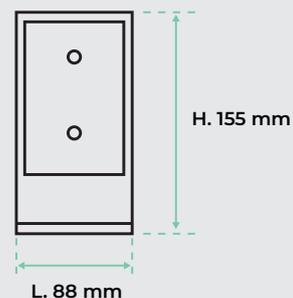
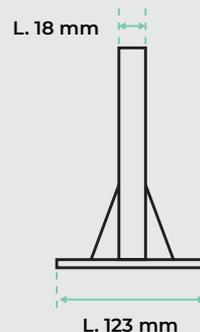
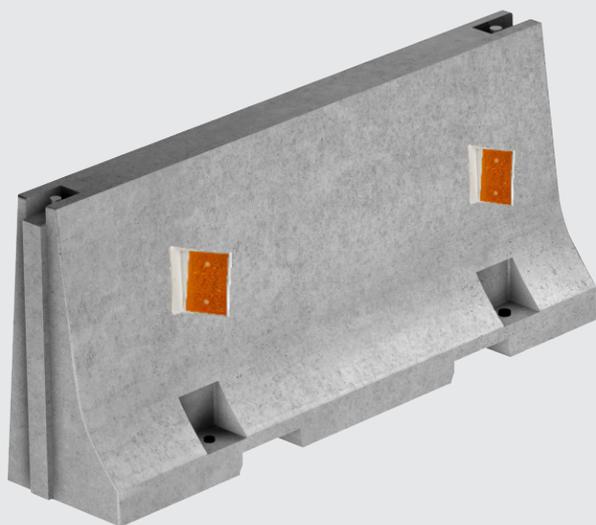
Verkrijgbaar in twee modellen: superieur en zijwaarts. Deze permanente plooi bakens wijzen weggebruikers de richting aan.

Afbakening met houder in kunststof en twee CE-gecertificeerde geklonken reflectoren 80 mm x 120 mm Onweer- en corrosiebestendig. De plooi bakens worden vastgeankerd (Ø 5 mm) of vastgelijmd.

LES +

CE-gecertificeerd
Certifié CE

Eenvoudig te installeren
Facile à placer



Réflecteurs orange/blanc
Normés CE
120x80mm

**CERTIFIÉES (C) SELON LA NORME BELGE NBN EN 12899-3 :2008(*),
(C) GECERTIFICEERD VOLGENS DE BELGISCHE NORM NBN EN 12899-3: 2008 (*),**



CERTIFIED*
NBN EN 12899-3:2008
N°1148-CPR-20200430

Certificat et déclaration de performance disponibles à la demande
Certificaat en prestatieverklaring verkrijgbaar op aanvraag

DESCRIPTION / BESCHRIJVING

Matériaux / Materiaal PP traité anti-UV/
PP met UV-bescherming

MODÈLE SUPÉRIEUR SUPERIEUR MODEL

Hauteur / Hoogte H. 155 mm / H. 155 mm

Largeur / Breedte L. 88 mm / B. 88 mm

Profondeur / Diepte P. 123 mm / D. 123 mm

Particularité / Spéciale eigenschap 2 Réflecteurs normés: Réflecteurs certifiés blanc / orange.
2 genormeerde reflectoren: Gecertificeerd wit/oranje reflectoren.

- Blanc/Orange - Wit/Oranje
- Rouge/Blanc - Rood/Wit
- Blanc/Blanc - Wit/Wit
- Sans réflecteur - Zonder reflector
- + Autres couleurs sur demande / Andere kleuren op aanvraag.

Trous de fixation / Broek fixatie 2 Réflecteurs normés: Réflecteurs certifiés blanc / orange.
2 genormeerde reflectoren: Gecertificeerd wit/oranje reflectoren.

Poids / Gewicht 195 gr / 195 gr

Trous de fixation / Bevestigingsgaten Ø5mm / Ø5mm

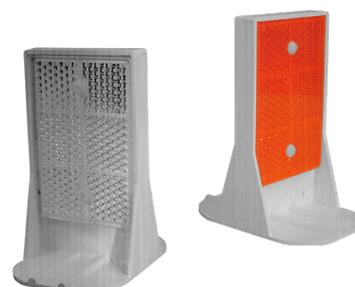
Exemple / voorbeeld:
Flex200-M-BLA-03

(*) Certificat et déclaration de performance disponibles à la demande.
(**) Autres couleurs : commande à partir de 100 pièces
(***) Attention, en type 1, la balise ne répond plus aux exigences de la norme EN12899-3

(*) Certificaat en prestatieverklaring op verzoek verkrijgbaar.
(**) Andere kleuren: bestelling vanaf 100 stuks
(***) Opgelet, bij type 1 voldoet de wegmarkering niet meer aan de eisen van norm EN12899-3

CODE ARTICLE BESCHRIJVING

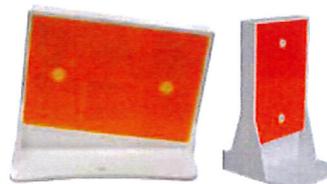
	Blanc/Orange Wit/Oranje	Blanc/Rouge Wit/Rood	Blanc/Blanc Wit/Wit	Sans réflecteur Zonder reflector
Balise latérale Zijkant model	BALBET-NJL-OB	BALBET-NJL-RB	BALBET-NJL-BB	BALBET-NJL-N
Balise Top Top model	BALBET-NJS-OB	BALBET-NJS-RB	BALBET-NJS-BB	BALBET-NJS-N
Autre couleur de balise Andere kleuren voor bakens	Sur demande / Op aanvraag			



DECLARATION DES PERFORMANCES¹ BALISE BÉTON

1. Code d'identification unique du produit type :

Délinéateur complet équipé de rétroreflecteurs fixes, type D4 R2 Balise Béton



2. Usage ou usages prévus du produit de construction:

Signaux fixes de signalisation routière verticale – Délinéateurs et rétroreflecteurs permanents destinés à orienter et à guider les usagers de la route sur les réseaux publics et privés. selon EN 12899-3.

3. Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant :

VARINA SA, Route de Ramecroix 18, 7640 Antoing

5. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction:

Système 1, Déclaration, par le fabricant, des performances en ce qui concerne les caractéristiques essentielles du produit de construction.

6. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

OCAB-OCBS CE1148 a réalisé la détermination du produit type sur la base de calculs relatifs au type et une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, réalise une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine selon le système 1 et a délivré le certificat de constance des performances 20200430.

7. Performances déclarées :

NBN EN 12899-3 : 2008		
Caractéristique essentielle	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Délinéateur : résistance aux charges horizontales		
Exigence statique : charges dues au vent	WL2	6.4.1.1
Performance en cas d'impact d'un véhicule, résistance dynamique aux chocs (exigence relative au matériau)	Satisfaisant	6.4.1.2
Performance en cas d'impact d'un véhicule, résistance dynamique aux chocs (exigence fonctionnelle)	Satisfaisant	6.4.1.3
Performance en cas d'impact d'un véhicule, résistance dynamique aux chocs (sécurité passive)	NPD	6.4.1.4
Délinéateur : Performances visuelles		
Cordonnées chromatiques diurnes et facteur de luminance	Satisfaisant	6.3.1
Délinéateur : Durabilité		
Résistance à la corrosion	NPD	6.4.1.5
Résistance au vieillissement (vieillessement naturel)	Satisfaisant	6.4.1.6

¹ Telle que reproduite du RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) No 574/2014 DE LA COMMISSION du 21 février 2014 modifiant l'annexe III du règlement (UE) no 305/2011 du Parlement européen et du Conseil relative au modèle à utiliser pour l'établissement d'une déclaration des performances concernant un produit de construction.

NBN EN 12899-3 : 2008		
Caractéristique essentielle	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Rétroreflecteur : Performances physiques		
Résistance dynamique aux chocs	DH2	6.4.2.1
Coordonnées chromatiques diurnes et facteur de luminance	NPD	6.3.2.1
Coordonnées chromatiques nocturnes et facteur de luminance	Satisfaisant	6.3.2.2
Coefficient de rétroreflexion R_A type R2	Classe 2 : Satisfaisant	6.3.2.3
Rétroreflecteur : Durabilité		
Résistance à la corrosion	NPD	6.4.2.2
Résistance à l'eau	Satisfaisant	6.4.2.3
Résistance au rayonnement UV (vieillessement naturel)	Satisfaisant	6.4.2.4
Substances dangereuses	NPD	10

NPD : « no performance declared »

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Le présent document fait fonction de déclaration CE.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Signé pour le fabricant VARINA SA et en son nom par Gonzague Eryyn, administrateur délégué,
à B-7640 Antoing le 2 mai 2020

OCAB OCBS

CE1148 CE1148
Rue Ravenstein, 4 B-1000 BRUXELLES

Certificat de constance des performances

1148-CPR-20200430

Conformément au Règlement 305/2011/EU du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 (le Règlement des Produits de la Construction ou CPR), ce certificat s'applique au produit de construction :

Signaux fixes de signalisation routière verticale, Délinéateurs et rétroréfecteurs

(Portée décrite au tableau ci-après)

placé sur le marché sous le nom ou la marque de

VARINA SA

Route de Ramecroix, 18

B-7640 ANTOING

et fabriqué dans les établissements de fabrication

ANTOING

Ce certificat atteste que toutes les dispositions concernant l'évaluation et la vérification de la constance des performances et les performances décrites dans l'annexe ZA des normes

EN 12899-3:2007

sous le système **1** pour les performances décrites dans ce certificat sont appliquées et que le contrôle de production en usine appliqué par le fabricant est considéré assurer

la constance des performances du produit de construction.

Ce certificat fut délivré pour la première fois le 20200430 et demeure valide tant que ni la norme harmonisée, ni le produit de construction, ni le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances, ni les conditions de fabrication dans l'établissement de fabrication ne soient modifiés de manière significative, à moins d'une suspension ou d'un retrait par l'organisme notifié de certification des produits.

Bruxelles, 20220320

Jacques DEFURNY, Président de l'Organe d'administration

The validity of the present certificate is confirmed if visible on the OCAB-OCBS website



Certificat CE : Liste des Produits Approuvés

Délinéateurs

- **FLEX200 Performance : D3 – WL2**
 - **FLEXSIGN Performance : D3 – WL2**
- **FLEX85 Performance : D3 – WL2**
- **FLEXWAY Performance : D3 – WL1**
- **Poteau DELTA triangulaire Performance : D2 – WL2**
- **Balise Rail D4 R2 métal Performance : D4 – WL2**
- **Balise béton D4 R2 Performance : D4 – WL2**

OCAB OCBS

CE1148 CE1148

Ravensteinstraat 4 B-1000 BRUSSEL

Certificaat van prestatiebestendigheid

1148-CPR-20200430

Overeenkomstig de Verordening 305/2011/EU van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2011 (de Bouwproductenverordening of BPV), is dit certificaat van toepassing voor het bouwproduct

Permanente, verticale verkeerstekens, Reflectorpaaltjes en retro-reflectoren

(Bereik beschreven in onderstaande tabellen)

in de handel gebracht onder de naam of het merk van

VARINA SA

Route de Ramecroix, 18

B-7640 ANTOING

en vervaardigd in de productie-installatie

ANTOING

Dit certificaat bevestigt dat alle voorschriften betreffende de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid en de prestaties zoals beschreven in Bijlage ZA van de normen

EN 12899-3:2007

volgens het systeem **1** voor de prestaties beschreven in dit certificaat worden toegepast en dat de productiecontrole in de fabriek toegepast door de fabrikant wordt beoordeeld om

de prestatiebestendigheid van het bouwproduct te waarborgen.

Dit certificaat werd voor het eerst afgeleverd op 20200430 en blijft geldig zolang noch de geharmoniseerde norm, noch het bouwproduct, noch het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid, noch de vervaardigingsvoorwaarden op significante wijze gewijzigd worden, behalve intrekking of opschorting door de aangemelde productcertificatie-instansie.

Brussel, 20220320

Jacques DEFOURNY, Voorzitter van het Bestuursorgaan

The validity of the present certificate is confirmed if visible on the OCAB-OCBS website



CE-certificaat: Lijst van de gecertificeerde producten

Reflectorpaaltje

- **FLEX200** Prestatie: **D3 – WL2**
 - **FLEXSIGN** Prestatie: **D3 – WL2**
- **FLEX85** Prestatie: **D3 – WL2**
- **FLEXWAY** Prestatie: **D3 – WL1**
- **Poteau DELTA triangulaire** Prestatie: **D2 – WL2**
- **Balise Rail D4 R2 métal** Prestatie: **D4 – WL2**
- **Balise béton D4 R2** Prestatie: **D4 – WL2**

