

Fiche technique : **Balise glissière** Technische fiche : **Vangrail 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

Ce délinéateur est conçu pour être monté sur des glissières métalliques de type A. Ce modèle se clipse sur la glissière. Il est constitué d'un support plastique et est muni de 2 catadioptrés réfléchissants 80 mm x 120 mm assemblés avec des rivets plastiques.

Facile à poser, elles sont clipsées sans usinage des éléments de la glissière. Une fois monté, on obtient un délinéateur double face.

Le produit est résistant aux intempéries et à la corrosion.

Plooi-baken werd bedacht voor een montage op een metalen rail type A. Dit model wordt op de rail vastgeklipd. Bestaat uit een houder in kunststof en voorzien van 2 reflecterende banden 80 mm x 120 mm vastgemaakt met bevestigingselementen in kunststof.

Eenvoudige installatie via vastklikken, de railonderdelen blijven intact. Gemonteerd is dit een dubbelzijdige plooi-baken.

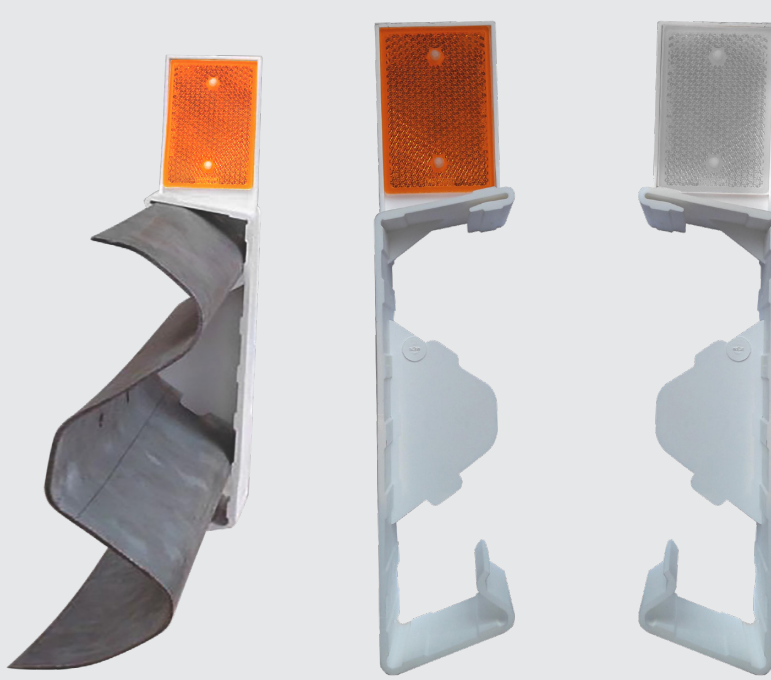
Onweer- en corrosiebestendig.

LES
+

CE-gecertificeerd
Certifié CE

Eenvoudig te installeren
Facile à monter

Bestendig
Résistant



**CERTIFIÉES (CE) SELON LA NORME BELGE NBN EN 12899-3 :2008(*),
(CE) 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

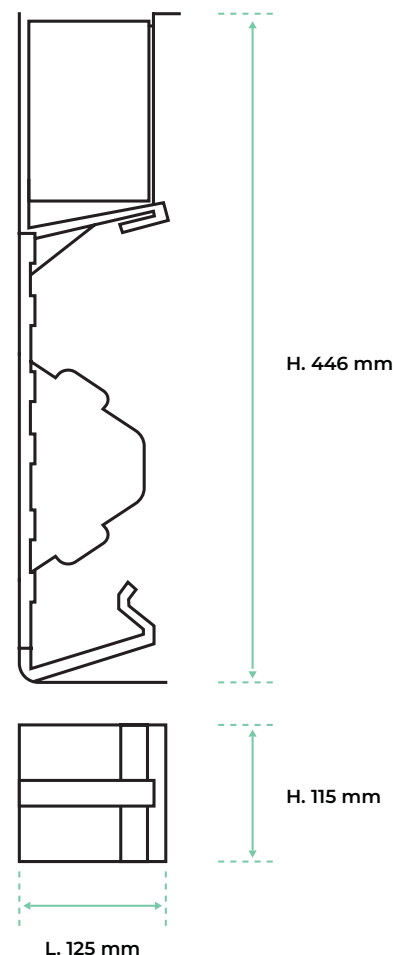
DESCRIPTION / BESCHRIJVING

Matériaux / Materiaal	PP traité anti-UV/ PP met UV-bescherming
Hauteur / Hoogte	H. 446 mm / H. 446 mm
Largeur / Breedte	L. 115 x 125 mm / B. 115 x 125 mm
Particularité / Speciale eigenschap	2 Réflecteurs normés: - (80 x 180mm) 2 genormeerde reflectoren: - (80 x 180mm) - Blanc/Orange - Wit/Oranje - Rouge/Blanc - Rood/Wit - Blanc/Blanc - Wit/Wit - Sans réflecteur - Zonder reflector + Autres couleurs sur demande / Andere kleuren op aanvraag.
Installation / Installatie	Facile à placer par clips / Eenvoudig te plaatsen via clips

Exemple / voorbeeld:
BALGLI-OB

CODE ARTICLE BESCHRIJVING

	Blanc/Orange Wit/Oranje	Blanc/Blanc Wit/Wit	Blanc/Rouge Wit/Rood
Balise glissière Vangrail Reflector	BALGLI -OB	BALGLI -BB	BALGLI -BR
Balise glissière sans réflecteur Vangrail zonder reflector	BALGLI -N		



(*) 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

DECLARATION DES PERFORMANCES¹ BALISE RAIL

1. Code d'identification unique du produit type :

Délinéateur complet équipé de rétroréflexeurs fixes, type D4 R2 Balise Rail

2. Usage ou usages prévus du produit de construction:

Signaux fixes de signalisation routière verticale – Délinéateurs et rétroréflexeurs 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:

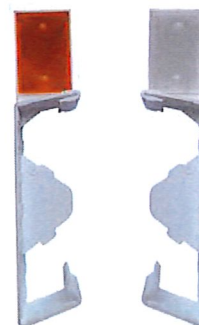
Système 1, Déclaration, par le fabricant, des performances en ce qui concerne les caractéristiques essentielles du produit de construction.

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 (vieillissement 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.

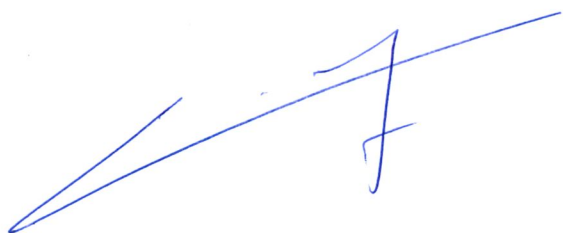
NBN EN 12899-3 : 2008		
Caractéristique essentielle	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Rétroreflecteur : Performances physiques		
Résistance dynamique aux chocs	DH2	6.4.2.1
Coordonnées chromatiques diurnes et facteur de luminance	NPD	6.3.2.1
Coordonnées chromatiques nocturnes et facteur de luminance	Satisfaisant	6.3.2.2
Coefficient de rétroréflexion 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 (vieillissement 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 VARINA SA et en son nom par Gonzague Eryvn, administrateur délégué,
à B-7640 Antoing le 2 mai 2020





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 DEFOURNY, Président de l'Organe d'administration

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



OCAB OCBS Rue Ravensteinstraat 4 B-1000 BRUSSELS

Phone: + 32 2 509 14 09 Fax: + 32 2 509 14 00 E-mail : ocab@ocab-ocbs.com

Website : www.ocab-ocbs.com

©2016 OCAB/OCBS

Certificat CE : Liste des Produits Approuvés

Délinéateurs

- **FLEX200** Performance : **D3 – WL2**
 - o **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**



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 instantie.

Brussel, 20220320

Jacques DEFOURNY, Voorzitter van het Bestuursorgaan

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



OCAB OCBS Rue Ravensteinstraat 4 B-1000 BRUSSELS

Phone: + 32 2 509 14 09 Fax: + 32 2 509 14 00 E-mail : ocab@ocab-ocbs.com

Website : www.ocab-ocbs.com

©2016 OCAB/OCBS

CE-certificaat: Lijst van de gecertificeerde producten

Reflectorpaaltje

- **FLEX200 Prestatie: D3 – WL2**
 - o **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**

