Fiche technique : Flex85 autorelevable Technische fiche : Plooibaken Flex85

DÉLINÉATEUR TYPE D3

équipé de rétroréflecteurs fixes RI

PLOOIBAKEN TYPE D3

uitgerust met vaste RI retroreflectoren







La balise autorelevable Flex85 à mémoire de forme est le choix idéal pour sécuriser les zones dangereuses : rétrécissements, rondspoints, guidage, dissuasion, ralentissements, ... Elle est réputée pour son excellente résistance mécanique et sa longue durée de vie.

Cette balise souple ø 85 mm / H. 750 mm, en EVA, permet de limiter les dégâts matériels en cas d'impact. Elle reprend sa forme initiale après écrasement.

Munie de 3 petites bandes réfléchissantes blanches (type 2 ou 3) de 50 mm de hauteur, elle est visible de jour comme de nuit.

Teintée dans la masse, elle se décline dans toutes les couleurs dont le standard est : orange.

Fixation aisée par ancrage M10 en 3 points.

De vormherstellende afbakening Flex85 herneemt haar vorm en is de ideale optie om gevaarlijk zones te beveiligen: vernauwingen, rotondes, omleidingen, waarschuwingen, vertragingen,... Uitstekende mechanische weerstand en lange levensduur.

Deze flexibele afbakening ø 85mm / H. 750 mm in EVA maakt het mogelijk om materiële schade bij ongevallen te beperken. Herneemt de oorspronkelijke vorm na een aanrijding

Voorzien van 3 kleine, witte reflecterende banden (type 2 of 3) van 50 mm hoog voor een betere zichtbaarheid overdag en 's nachts.

Gekleurd vanbinnenin en verkrijgbaar in de standaardkleur oranje en andere kleuren.

Eenvoudige M10 verankering op 3 punten.

LES

CE-gecertificeerd Certifié CE Vijf maal beter bestendig 5x plus résistantes











CERTIFIÉES (SELON LA NORME BELGE NBN EN 12899-3:2008(*), NOS BALISES SONT 5X PLUS RÉSISTANTES QUE LES BALISES CONCURRENTES.

N°1148-CPR-20200430

C€ GECERTIFICEERD VOLGENS DE BELGISCHE NORM NBN EN 12899-3: 2008 (*), 5X MAAL BETER BESTENDIG DAN AFBAKENINGEN VAN ANDERE MERKEN

DESCRIPTION / BESCHRIJVING

Éthylène-acétate de vinyle (EVA) avec protection UV / Matériaux / Materiaal Ethyleenvinylacetaat (EVA) met UV-bescherming

Hauteur / Hoogte H. 750 mm / H. 750 mm

Diamètre de la base /

Diameter van de afbakening

ø 200mm / ø 200mm

Disponnible en orange signalisation / Jaune / Rouge / Bleu / Vert clair Couleurs / kleuren

+ Autres couleurs disponibles sur demande **

Verkrijgbaar in signalisatie-oranje / Geel / Rood / Blauw / Licht groen

+ Andere kleuren op aanvraag. *

Particularité 3 bandes de film réfléchissant H. 50 mm de classe 2 ou 3

/ Speciale eigenschap 3 reflecterende stroken H. 50 mm van klasse 2 of 3.

Fixation / Fixatie Fixation par ancrage M10 (en option) / Fixatie via M10 verankering (optioneel)

Installation / Installatie Facile à installer / Eenvoudig te installeren

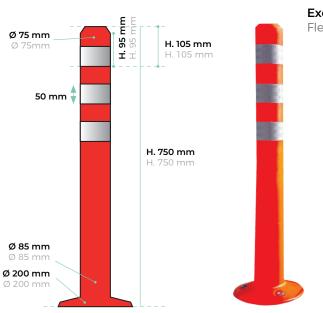
Poids / gewicht 850 gr. / 850 gr.

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

CODE ARTICLE BESCHRIJVING

L'orange fluo est la couleur standard, susceptible d'être de stock/ Fluorescerend oranje is de standaardkleur, waarschijnlijk op voorraad (*) Les autres couleurs, commande de min. 150 pièces / Andere kleuren, min. 150 stukjes

							classe 2
	Blanc <mark>/Wit</mark>	Jaune/Geel	Rouge/Rood	Vert/Groen	Bleu/Blauw	RAL2009	Film
Flex85	Flex85-BLA	Flex85-JAU	Flex85-ROU	Flex85-VER	Flex85-BLE	Flex85-RAL2009	02

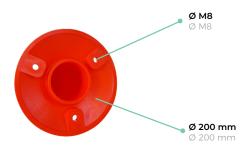


Exemple / voorbeeld:

Flex85-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





DECLARATION DES PERFORMANCES¹ FLEX85 CL2

1. Code d'identification unique du produit type :

Délinéateur complet équipé de rétroréflecteurs fixes, type D3 R1 Balise autorelevable Flex85 classe 2

2. Usage ou usages prévus du produit de construction:

Signaux fixes de signalisation routière verticale – Délinéateurs et rétroréflecteurs 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

 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
Caractéristique essentielle Délinéateur : résistance aux charges horizontales Exigence statique : charges dues au vent Performance en cas d'impact d'un véhicule, résistance dynamique aux chocs (exigence relative au matériau) Performance en cas d'impact d'un véhicule, résistance dynamique aux chocs (exigence relative au matériau) Performance en cas d'impact d'un véhicule, résistance dynamique aux chocs (exigence fonctionnelle) Performance en cas d'impact d'un véhicule, résistance dynamique aux chocs (sécurité passive) Délinéateur : Performances visuelles Cordonnées chromatiques diurnes et facteur de luminance Satisfaisant 6.4.1.1 6.4.1.2 6.4.1.3 6.4.1.3		
Exigence statique : charges dues au vent	WL2	6.4.1.1
résistance dynamique aux chocs (exigence relative	Satisfaisant	6.4.1.2
résistance dynamique aux chocs (exigence	Satisfaisant	6.4.1.3
	NPD	6.4.1.4
Délinéateur : Performances visuelles		
	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
Rétroréflecteur : Performances physiques		
Résistance dynamique aux chocs	Satisfaisant	6.4.2.1
Coordonnées chromatiques diurnes et facteur de luminance	EN 12899-1 CR1	6.3.2.1
Coordonnées chromatiques nocturnes et facteur de luminance	Satisfaisant	6.3.2.2
Coefficient de rétroréflexion R _A type R1	classe RA2	6.3.2.3
Rétroréflecteur : 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)	NPD	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 Ervyn, administrateur délégué, à B-7640 Antoing le 2 mai 2020



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 rétroréflecteurs

(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

Website: www.ocab-ocbs.com ©2016 OCAB/OCBS



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

ph



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



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

ph

Website: www.ocab-ocbs.com ©₂₀₁₆ OCAB/OCBS