



Fiche technique/Technische fiche:

Flex85 autorelevable / Plooiibaken Flex85

Délinéateur type D3 complet équipé de rétroreflecteurs fixes RI. Le potelet autorelevable Flex85 à mémoire de forme est placé pour signaler les rétrécissements, virages dangereux, les ronds points ou pour baliser les itinéraires cyclistes. Il est réputé pour son excellente résistance mécanique et sa longue durée de vie.

Cette balise Ø85/H.750mm est le choix idéal pour sécuriser les zones dangereuses. Sa texture souple en EVA permet de limiter les dégâts matériels en cas d'impact et une reprise de forme intacte après écrasement.

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

Teintée dans la masse, elle se peut de décliner en plusieurs couleurs (à la demande) dont les standards sont : blanc, jaune, rouge, bleu, vert et orange signalisation.

Fixation aisée par ancrage M8 en 3 points.

Certifié CE selon la norme belge NBN EN 12899-3 : 2008(*).

D3 type afbakening compleet met RI vast retroreflectoren. De zelfoprichtend flexpost Flex85 met vormgeheugen is bekend om de vernauwing, bochten, rotondes, fietsroutes te signaleren. Het staat bekend om zijn uitstekende mechanische sterkte en lange levensduur.

Deze vormgeheugenbakens Ø85 / H.750 mm is de ideale keuze voor het beveiligen van gevaarlijke gebieden. De flexibele textuur in EVA beperkt materiële schade in geval van impact en herstel van de intacte vorm na het breken.

Uitgerust met 3 witte reflecterende bandjes (klasse 2) van 50 mm hoogte, is het dag en nacht zichtbaar.

Getint in de massa, komt het in verschillende kleuren waarvan standaard: wit, geel, rood, blauw, signalisatie oranje voor.

Eenvoudige bevestiging op 3-punten M8-verankering.

CE-gecertificeerd volgens Belgische norm NBN EN 12899-3: 2008 (*).



(*) Certificat et déclaration de performance disponibles à la demande.
 (*) Certificaat en prestatieverklaring op beschikbaar op aanvraag.

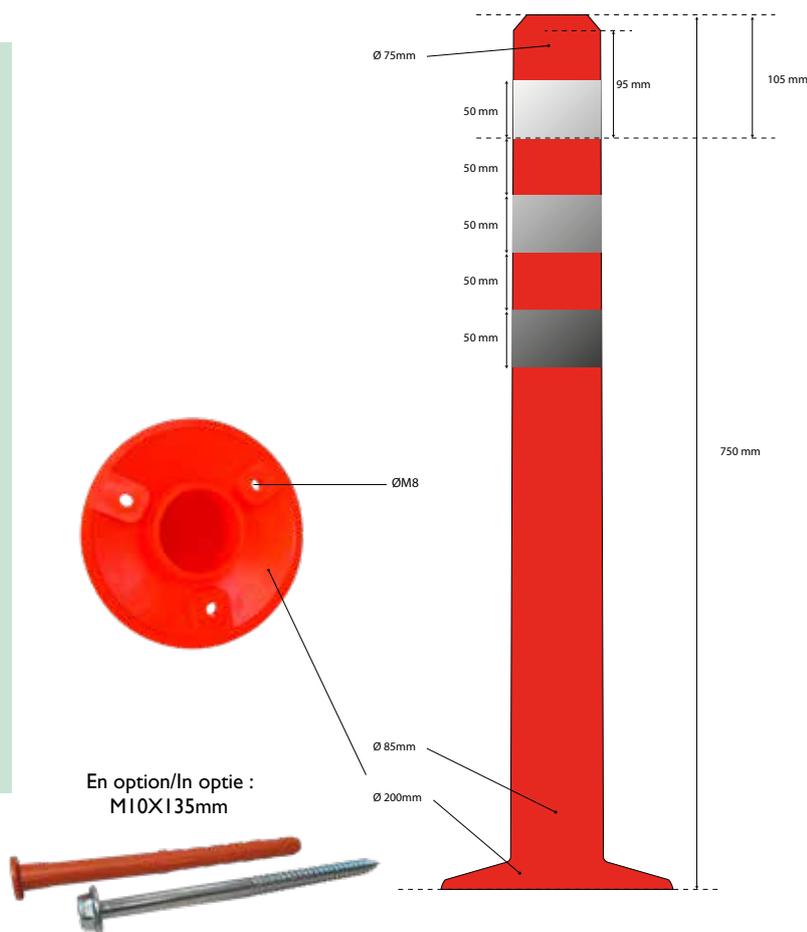


Fiche technique/Technische fiche:

Flex85 autorelevable / Plooiibaken Flex85

Description/Beschrijving:

- Matériaux/materiaal : éthylène-acétate de vinyle (EVA) avec protection UV/ flexibele ethyleen-vinylacetaat (EVA) met UV-bescherming
- Hauteur/Hoogte : 750mm
- Diamètre de la base/Basis diameter: Ø200mm
- Couleurs disponibles/ Beschikbare kleuren:
 - Orange signalisation/Signalisatie oranje
 - Jaune/Geel
 - Rouge/Rood
 - Bleu/Blauw
 - Orange fluo/Fluo Oranje (INDOOR : utilisation intérieure/ Binnengebruik)
 Autres couleurs sur demande/Andere kleuren op aanvraag
- 3 bandes de film réfléchissant classe 2 (H.50mm) / 3 retroreflecterende banden klasse 2 (H.50mm)
- Fixation par ancrage M10/135mm (en option)/ M10/135mm-ankerbevestiging (in optie)
- Facile à installer/ Eenvoudig te installeren
- Poids/gewicht : 850 gr



Code article/Artikelcodes:

	Blanc/Wit (*) 	Jaune/Geel (*) 	Rouge/Rood (*) 	Bleu/Blauw (*) 	Vert/Groen (*) 	Orange/Oranje RAL2009 (*) 	Orange/Oranje FLUO (*) 	Film class 2 Klevers Klasse 2
FLEX85	Flex85-BLA	Flex85-JAU	Flex85-ROU	Flex85-BLE	Flex85-VER	Flex85-RAL2009	Flex85-FLUO INDOOR	02
Flex85 - Ancrage	Set cheville plastique et vis à tête hexagonale et fausse rondelle Set van Kunststof constructieplug zeskantschroef en aangepaste onderlegging M10X135mm							

L'orange est la couleur standard, susceptible d'être de stock/ Oranje is de standaardkleur, meestal op voorraad.

(*) Les autres couleurs, commande à partir de 150 pièces/ Andere kleuren, bestellen vanaf 150 st.

- Exemple/Voorbeeld: Flex85 - BLA - 02

(*)Certificat et déclaration de performance disponibles à la demande.
(*) Certificaat en prestatieverklaring op beschikbaar op aanvraag.

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

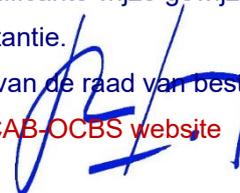
de prestatiebestendigheid van het bouwproduct te waarborgen.

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-instantie.

Brussel, 20200520

Jacques DEFOURNY, Voorzitter van de raad van bestuur

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**
- **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**

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

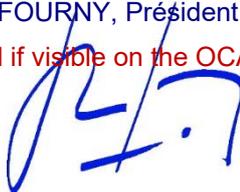
la constance des performances du produit de construction.

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, 20200520

Jacques DEFOURNY, Président du Conseil 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**
- **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**

DECLARATION DES PERFORMANCES¹ FLEX85 CL2

1. Code d'identification unique du produit type :

Délinéateur complet équipé de rétroréfecteurs 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 rétroréfecteurs 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	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 rétroreflexion R_A type R1	classe RA2	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)	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 Eryyn, administrateur délégué,
à B-7640 Antoing le 2 mai 2020