

## Mode d'emploi de l'article n° GP98 « Parcours d'équilibre amovible à poser sur sol dur » (version 15/11/2022)

La version la plus récente figure toujours sur [www.govaplast.com](http://www.govaplast.com)

Cet équipement de jeu est certifié TÜV.

Tranche d'âge prévue : 3 à 12 ans  
Hauteur de chute maximale : <60 cm



Certifié TÜV



prémonté  
montage facile



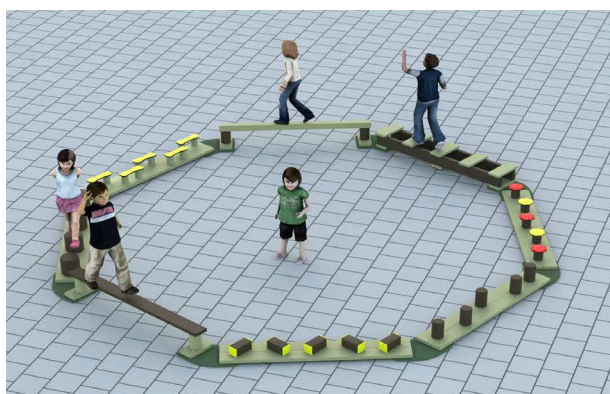
angles et coins  
arrondis



Ancrage facultatif  
grâce aux plaques



Hauteur de chute < 60 cm:  
pas de sol amortissant  
obligatoire



*Les modules d'équilibre peuvent être combinés pour former un « parcours »  
à l'aide des plaques intermédiaire et des plaques d'extrémité*

## Description

Parcours d'équilibre à installer sur un sol dur. Le parcours doit être composé de minimum 3 modules d'équilibre suivant liste ci-dessous :

- GP98A pas de fleurs
- GP98B blocs
- GP98C traces de pas
- GP98D poutre large
- GP98E poutre étroite
- GP98F petits plots
- GP98G grands plots
- GP98H échelle
- GP98PT plaque de jonction
- GP98PE plaque d'extrémité

## Montage

Tous les modules sont livrés complètement assemblés.  
Le matériel d'ancrage au sol est fourni.

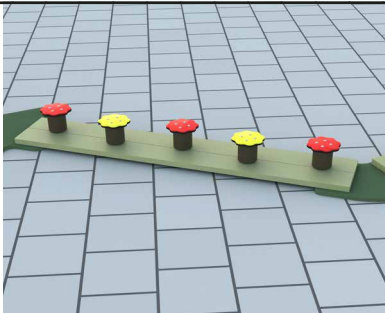
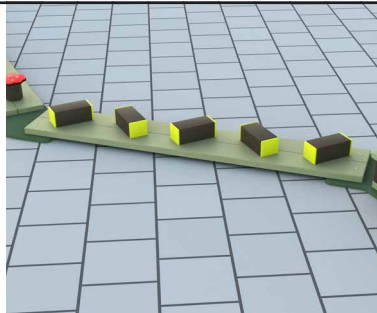
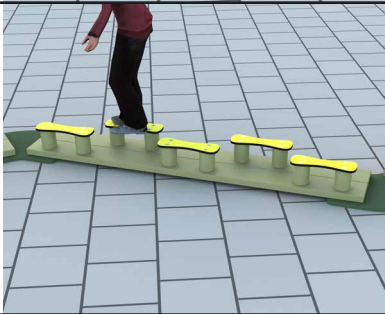


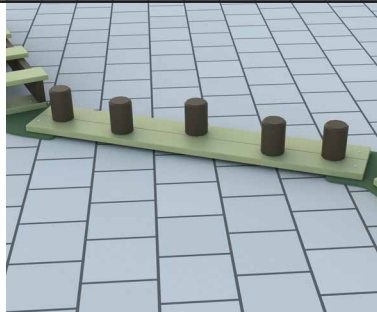
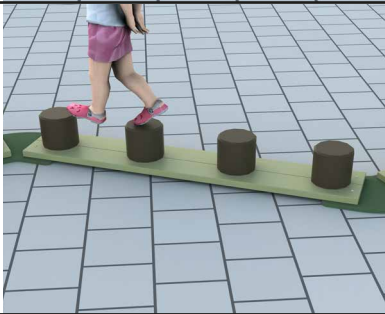
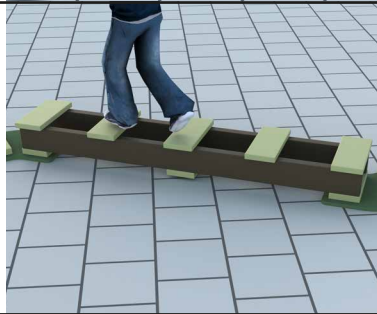
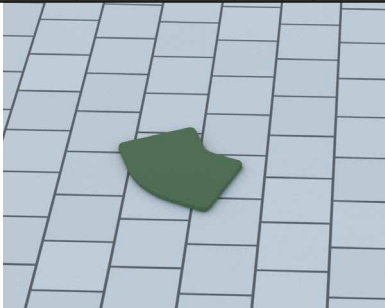
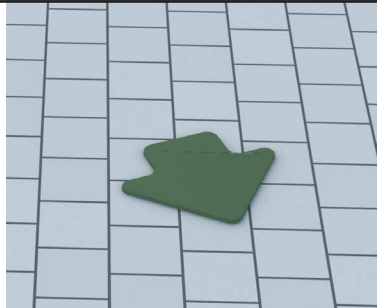
## Matériaux

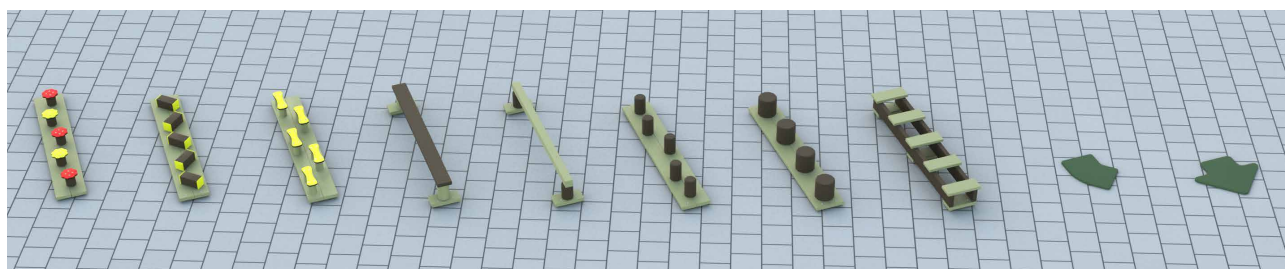
- Planches et profilés massifs en plastique recyclé (PP et PE) teintés dans la masse.  
=> Les bords des matériaux sont **arrondis par sécurité** avec un rayon de fraisage de +/- 5 mm
- Vis en inox
- Panneaux en PE neuf résistant aux UV

## Entretien

L'entretien du plastique se limite à l'essentiel, le nettoyage à l'eau tiède savonneuse au moyen d'une éponge ou d'une brosse douce. Rincez en profondeur, afin d'éliminer tout résidu de savon et de saletés. Le plastique présente un taux d'absorption d'humidité inférieur à 0.29%. L'huile, la graisse et d'autres produits ne font donc que peu de taches, voire pas de taches du tout. Ce taux d'absorption d'humidité extrêmement faible, rend difficile, voire impossible, la fixation des mousses, algues, etc. permettant ainsi de les enlever aisément. Possibilité de nettoyage au Kärcher à une pression maximale de 100 bars. Il faut toutefois éviter ce traitement autant que possible. Il n'est d'ailleurs généralement pas nécessaire. Aspergez avec un jet rotatif, à une distance minimale de 30 cm du plastique.

## Modules d'équilibre

<p><b>GP98A pas de fleurs</b></p> <p>5 fleurs: Ø17 cm hauteur: ±20 cm largeur: 30 cm longueur: 180 cm poids: ± 26,4 kg</p> <p>Livré assemblé</p>		<p><b>GP98B blocs</b></p> <p>5 blocs: 18 x 10 x 10 cm hauteur: ±16 cm largeur: 30 cm longueur: 180 cm poids: ± 29,3 kg</p> <p>Livré assemblé</p>	
<p><b>GP98C traces de pas</b></p> <p>5 pas: 32 x 10 cm hauteur: ±16 cm largeur: 30 cm longueur: 180 cm poids: ± 25,9 kg</p> <p>Livré assemblé</p>		<p><b>GP98D poutre large</b></p> <p>largeur poutre : 15 cm hauteur: ±26 cm largeur totale: 30 cm longueur: 180 cm poids: ± 18,5 kg</p> <p>Livré assemblé</p>	
<p><b>GP98E poutre étroite</b></p> <p>largeur poutre : 8 cm hauteur: ±28 cm largeur: 30 cm longueur: 180 cm poids: ± 18,5 kg</p> <p>Livré assemblé</p>		<p><b>GP98F petits plots</b></p> <p>5 plots: Ø15 cm hauteur: ±26 cm largeur: 30 cm longueur: 180 cm poids: ± 29,4 kg</p> <p>Livré assemblé</p>	
<p><b>GP98G grands plots</b></p> <p>4 plots: Ø20 cm hauteur: ±26 cm largeur: 30 cm longueur: 180 cm poids: ± 32,5 kg</p> <p>Livré assemblé</p>		<p><b>GP98H échelle</b></p> <p>5x planches: 15 x 40 cm hauteur: ±24 cm largeur: 34 cm longueur: 180 cm poids: ± 27,8 kg</p> <p>Livré assemblé</p>	
<p><b>GP98PT plaque de jonction</b></p> <p>hauteur: 1,9 cm longueur: 55 cm largeur: 41 cm poids: ± 3,2 kg inclus : - 4 boulons M10 inox - 4 vis M10 inox - 4 rondelles M10 inox - 2 chevilles 8 x 80 inox</p>		<p><b>GP98PE plaque d'extrémité</b></p> <p>hauteur: 1,9 cm longueur: 49 cm largeur: 49 cm poids: ± 3,6 kg inclus : - 2 boulons M10 inox - 2 vis M10 inox - 2 rondelles M10 inox - 3 chevilles 8 x 80 inox</p>	



## Instructions de contrôle

### Contrôle visuel :

Selon l'intensité d'utilisation, un contrôle visuel s'impose chaque semaine ou chaque mois.

### Contrôle du fonctionnement :

Selon l'intensité d'utilisation, un contrôle du fonctionnement s'impose chaque mois ou tous les quatre mois.

### Contrôle approfondi :

Chaque année.

### **Attention particulière lors du contrôle du fonctionnement ou du contrôle approfondi :**

- Tous les éléments sont bien fixés ?
- Eléments déserrés, manquants, endommagés ou usés ?
- Vis déserrées et saillantes ?
- Signes de vandalisme ?
- Tout est bien fixé ?

Utilisez les éléments originaux Govaplast pour la réparation éventuelle, pour garantir la validité du certificat TÜV.

## Installation

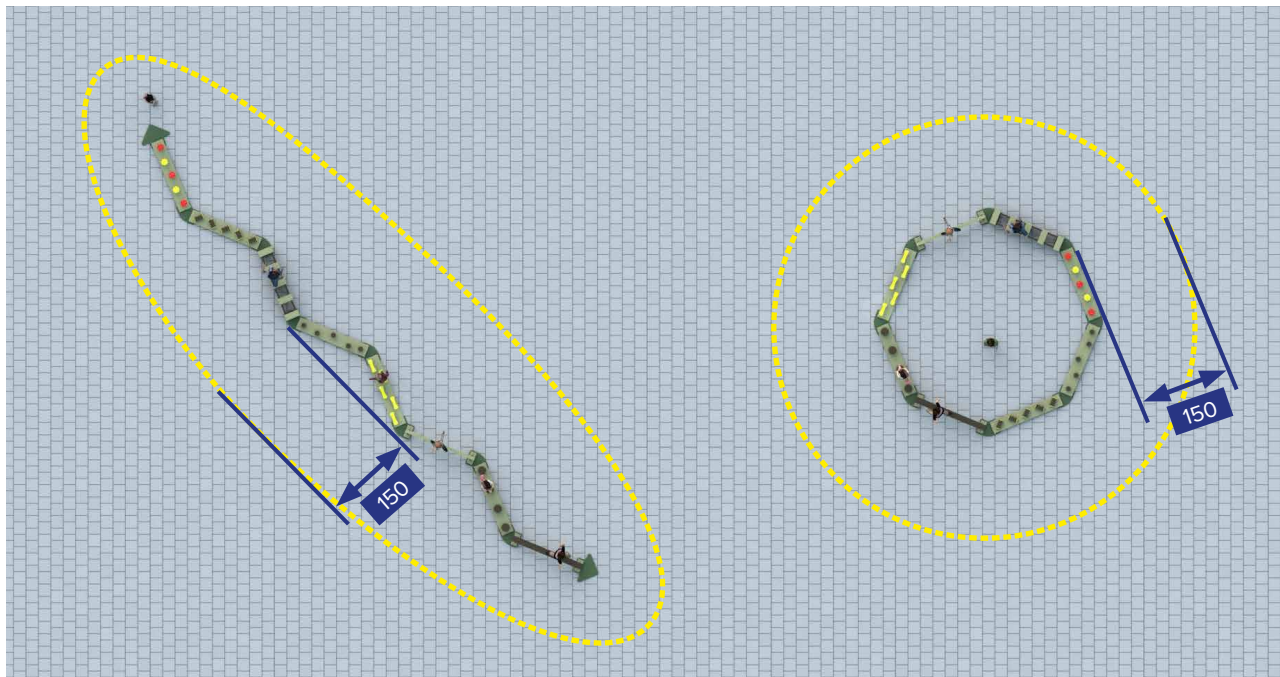
Le parcours doit être installé sur un sol plane et dur (Béton, klinkers etc.). Le parcours ne peut pas être installé sur un sol meuble (écorces, sable, pelouse etc.) pour des raisons de stabilité.

## Sol amortissant facultatif

La hauteur de chute (HIC) étant inférieure à 60 cm, l'installation d'un sol amortissant n'est pas obligatoire. Notez : en France, en fonction du type de sol et de l'hauteur de chute, la Norme EN NF 1177 peut contraindre à l'installation d'un sol amortissant approprié.

## Zone de sécurité

Il est obligatoire de laisser une zone libre de tout obstacle de 150 cm autour du parcours.



### Configuration en zigzag :

1,3 mètre de large sur 15,5 mètres de long.  
Zone de sécurité requise de 3,3 m x 18,5 m.

### Configuration en cercle :

5,6 m de diamètre.  
Zone de sécurité requise de 8,6 m de diamètre.



## Assemblage

**1.** Insérez d'abord à fond les **boulons autobloquants** dans les **évidements hexagonaux** sous les plaques de jonction et d'extrémité.

Attention : l'anneau bleu du boulon doit toujours être visible

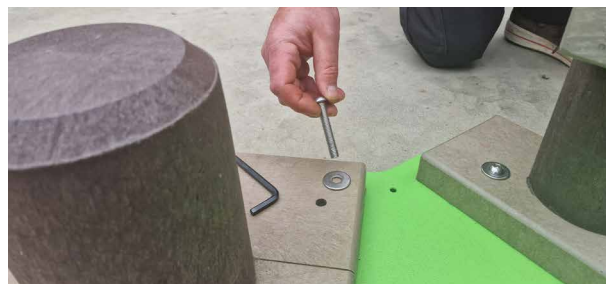


**2.** Retournez la plaque

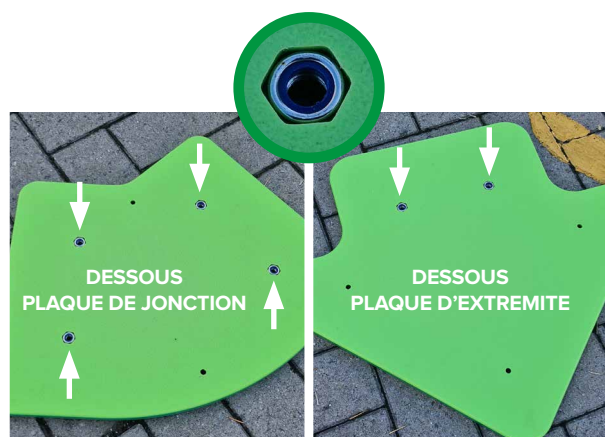
**3.** Insérez la **rondelle** dans la vis et la **vis** dans le trou puis serrez à l'aide d'une **clé Allen**.



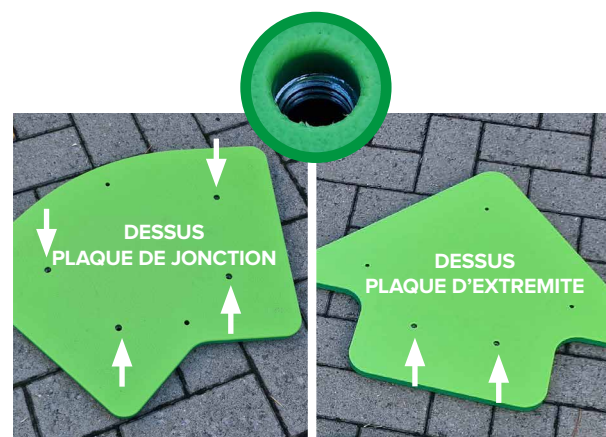
Visserie et rondelles en inox



Connectez les éléments sur le dessus d la plaque.



Dessous des plaques avec les boulons dans les évidements hexagonaux

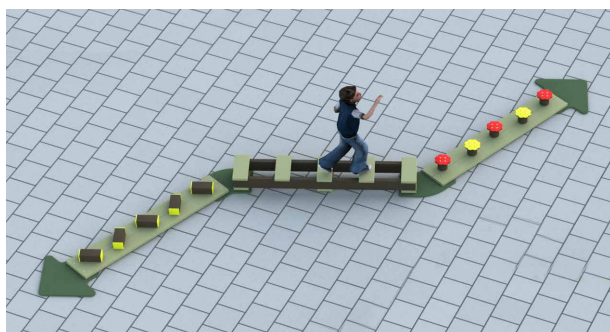


Dessus des plaques avec trous ronds

## A ancrer ou non ?

Selon la norme européenne, les équipements de jeux doivent être ancrés au sol. Dans une cour de récréation où il y a de la surveillance, l'ancrage de ce parcours d'équilibre spécifique n'est pas nécessaire à condition que la parcours **se compose d'au moins 3 modules** reliés par des plaques de jonction et d'extrémité.

Nous recommandons d'attribuer un emplacement dans la cour de récréation où le parcours sera toujours remis en place après un déménagement pour que la zone de sécurité de 1,5 m sur le pourtour soit respectée.



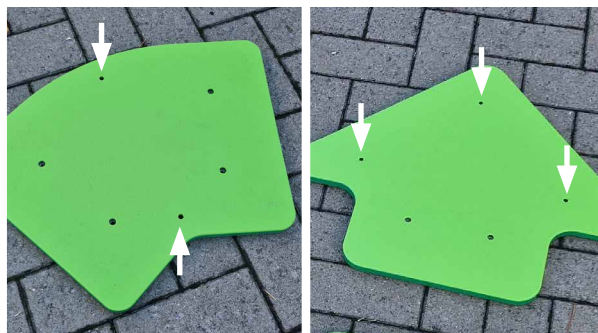
Un parcours amovible doit comprendre **au moins 3 modules** d'équilibre munis de **plaques d'extrémité et de jonction**.

## En cas d'ancrage

Pour ancrer le parcours, il faut forer à travers les trous pré-perçés dans les plaques à l'aide d'une mèche à béton de 8 mm. Il faut ensuite visser les chevilles en inox fournies.

### Conseil important

Insérez d'abord complètement la cheville dans le trou. Ensuite vissez plutôt que de frapper la vis au marteau.



*Trous pré-perçés pour l'ancrage avec des chevilles à clous le sol. Un parcours de moins de 3 obstacles doit toujours être ancré via les plaques intermédiaires et les plaques d'extrémité.*



## Nombreuses configurations possibles

3 configurations différentes  
avec les 3 mêmes modules

Le parcours ne doit **pas être ancré** sur le sol à condition qu'il se compose de **minimum 3 modules** et ce, pour des raisons de stabilité.

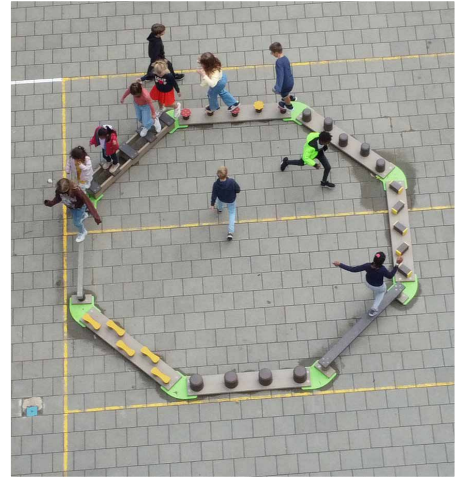
Ces 3 configurations requièrent **2 plaques d'extrémités et 2 plaques de jonction.**

Les configurations avec **seulement 1 ou 2 modules** sont possibles mais les plaques d'extrémité et la plaque de jonction doivent être **ancrées dans le sol**.

L'ancrage sur le sol se fait alors avec les chevilles en inox fournies et dans tous les trous des plaques qui sont déjà pré-percées.

4 configurations différentes  
avec les 5 mêmes modules





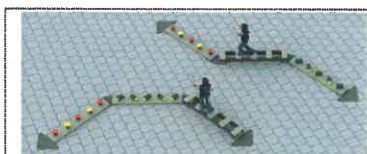


**ATTESTATION DE CONFORMITÉ**  
**Z-B-22-12-224287-001 / 736401926-02**

Selon le Décret du 94-699 du 10 août 1994 modifié le 30 septembre 2019 fixant les exigences relatives aux équipements d'aires collectives de jeu.

Cette attestation est publiée par TÜV SÜD Benelux, agréé pour la France.

Attestation numéro: Z-B-22-12-224287-001 / 736401926-02  
Dossier numéro.: 736401926-02  
Concerne: Parcours d'équilibre amovible à poser sur sol dur





Description du produit:	Parcours d'équilibre amovible à poser sur sol dur
Référence:	GP98
Número de type:	-
Número de série:	-
Número du rapport:	P-B-009-220621-03-736401926-02
Type inspection:	Certification de Type
Basé sur les critères d'évaluation des normes:	EN-1176-1:2017 - Exigences de sécurité et méthodes d'essais générales EN-1176-7:2020 - Guide d'installation, contrôle, maintenance et utilisation
Propriétaire:	Govaerts Recycling
Adresse propriétaire:	Kolmenstraat 1324, 3570 Alken, Belgique
Catégorie d'équipement aire de jeu:	Parcours d'équilibre amovible à poser sur sol dur
Fabricant:	Govaerts Recycling
Année de fabrication:	Apr 2022
Fournisseur:	-
Année de livraison:	-
Date de l'inspection:	21-06-2022
Dimensions (lxlxh):	Variable

TÜV SÜD Benelux, Leuvensesteenweg 350, B – 3190 Boortmeerbeek déclare que l'équipement susmentionné est conforme aux exigences de fabrication énoncées dans le Décret 94-699 du 10 août 1994.

Date: 07.12.2022

Nom: De Beukelaer Astrid  
Function: Expert Playground Equipment  
Signature:



Nom: Ortegat Emmanuel  
Function: Expert Playground Equipment  
Signature:





**ATTESTATION DE CONFORMITÉ**  
**Z-B-22-12-224287-001 / 736401926-02**

**Annexe 1**

Description du produit:

Parcours d'équilibre amovible à poser sur sol dur

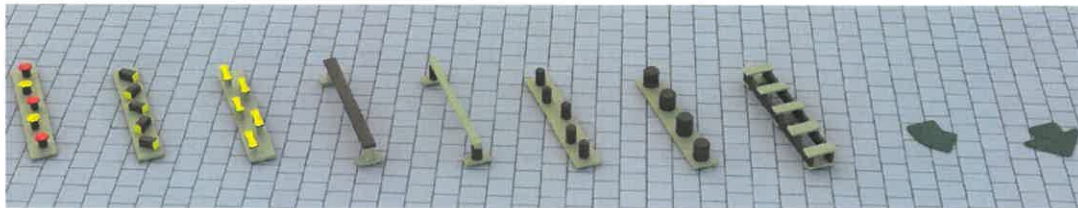
Parcours d'équilibre amovible à poser sur sol dur. Le parcours doit être composé de minimum 3 modules d'équilibre suivant liste ci-dessous :

- GP98A pas de fleurs
- GP98B blocs
- GP98C traces de pas
- GP98D poutre large
- GP98E poutre étroite
- GP98F petits plots
- GP98G grands plots
- GP98H échelle
- GP98PT plaque de jonction
- GP98PE plaque d'extrémité

Le parcours doit contenir une plaque signalétique

Dimensions (lxlxh):

Variable



**Applications et limitations**

Cette attestation porte exclusivement sur le seul équipement d'aire collective de jeux soumis à l'examen / l'essai faisant l'objet du rapport d'examen de type.

La conformité mentionnée ci-dessus est soumise au respect des règles d'implantation définies dans la notice du fabricant.

On tient à signaler aux exploitants que les contrôles et entretiens des équipements sont obligatoires, afin de maintenir les équipements en bon état.

Toute modification de l'équipement testé, de sa configuration (pièces détachées, etc.) et de ses assemblages doit faire l'objet d'une demande d'extension d'attestation.

TÜV SÜD Benelux doit être informé sans délai de toute modification ou réparation qui pourrait affecter la sécurité ou la santé des personnes.

Fin du certificat