



Manuel d'utilisation
« Panneaux d'escalade »
(version 2021-07-19)

La version la plus récente se trouve toujours sur
www.courderecre.be



Angles arrondis



A installer



Installation



jouer

Panneaux d'escalade à installer contre un mur: escalader horizontalement sans installation de (coûteux) sol amortissant*.

Conformément à la norme EN1177, un mur d'escalade peut être directement au dessus d'un sol en dur, sans sol amortissant spécifique, pour autant que la hauteur de chute soit inférieure à 60 cm. Le panneau supérieur a une double rangée de prises pour tenir compte de la différence de taille entre les enfants.

Les panneaux conviennent pour les enfants du cycle maternel et du cycle primaire. Les panneaux sont munis d'une plaquette de conformité à la norme EN1176, ce qui n'est pas le cas des prises d'escalade installées directement sur le mur.

** En France, en fonction du type de sol et de la hauteur de chute la Norme EN NF 1177 peut entraîner un sol amortissant approprié.*

Composition du set d'escalade

- 2 panneaux massifs en polyéthylène (PE) résistant aux UV de 19 mm d'épaisseur et de +/-150 cm de long.
- 15 prises d'escalade en plastique (3 jaunes, 3 bleus, 3 orange, 3 verts, 3 rouges)
- 30 contre-écrous en acier inoxydable M10
- 30 vis Allen en acier inoxydable M10 x 30 MM
- 14 bouchons rouges en PA (nylon) de 10 x 50 MM (Briques creuses et pleines)
- 14 vis en acier inoxydable T40 8 x 80 mm

Ce set contient également:

- ce manuel d'utilisation
- une clé Allen
- une plaquette de certification TÜV EN1176 en aluminium

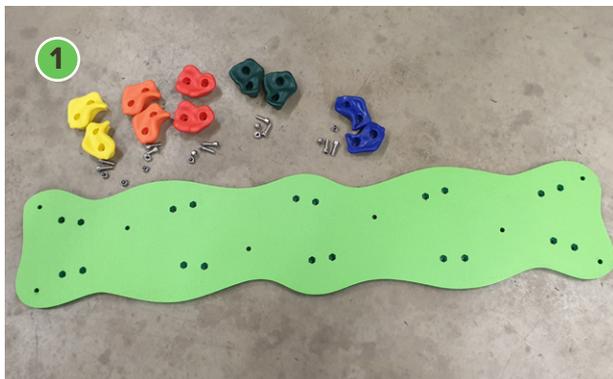
Outils nécessaires

- Un mètre et une craie
- Une perceuse et une mèche à béton de 10 mm
- Une visseuse et un embout Torx 40

Fixation des prises

La fixation des panneaux muraux d'escalade est facile: Utilisez la clé Allen (5 mm) fournie, les vis Allen et les rondelles en inox pour fixer les prises à la planche. Disposez les prises en fonction du mélange de couleurs souhaité et orientez les dans le sens que vous voulez. Fixez d'abord les contre-écrous dans les trous prévus à l'arrière

des panneaux, et ces, en vous assurant que l'anneau bleu situé dans le contre-écrou soit orienté vers l'intérieur de la planche. Retournez ensuite les panneaux et assemblez les poignées avec les vis Allen. Le serrage "à la main" est suffisant, il est d'ailleurs déconseillé d'utiliser la visseuse à cette étape de montage.



1. Placez la plaque avec le dos vers le haut.

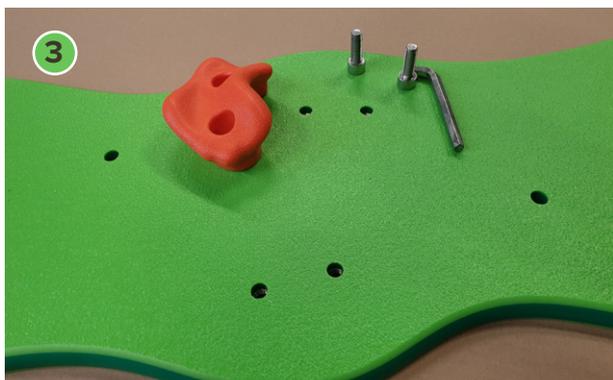
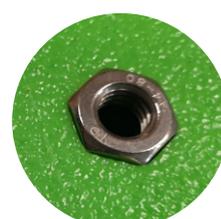


2. Fixez d'abord les contre-écrous dans les trous prévus à l'arrière des panneaux. L'anneau bleu dans le contre-écrou doit être orienté vers l'intérieur de la planche. La soie hexagonale ne doit donc pas être visible du dos du panneau.

BIEN



FAUX



3. Quand tu les contre-écrous se situent dans les trous, retournez les panneaux. Assemblez les poignées avec les vis. .



4. Serrez les boulons avec la clé de bus incluse. Le serrage à la main suffit. Mettre trop de force sur le tournage peut endommager les poignées.

Fixation des panneaux

Il n'y a ni haut ni bas sur un panneau, vous pouvez le tourner à votre guise. Le panneau qui est équipé d'une seule rangée de prise est destinés aux 'pieds' et celui qui est muni d'une double rangée est donc pour les 'mains'. Huit trous de 11 mm sont pré-perçés dans le panneau supérieur et 5 dans le panneau inférieur.

Pour éviter l'installation d'un coûteux sol amortissant, veuillez à ce que la hauteur de chute soit sous 60 cm sur

un sol dur et sous 100 cm sur sol meuble. Par conséquent, la prise la plus haute de la planche des pieds doit être sous cette limite. Si la hauteur de chute maximale est de 60 cm, le panneau inférieur doit être monté à un maximum de 45 cm du sol. Si la hauteur de chute maximale est de 100 cm, le panneau inférieur doit être monté à un maximum de 85 cm du sol. Une distance de 80 cm est utilisée entre les panneaux inférieur et supérieur et ce, avec une tolérance de 2 cm.

Le placement se fait à 2 personnes, soit une qui tient le panneau pendant que le second perce les trous dans le mur.

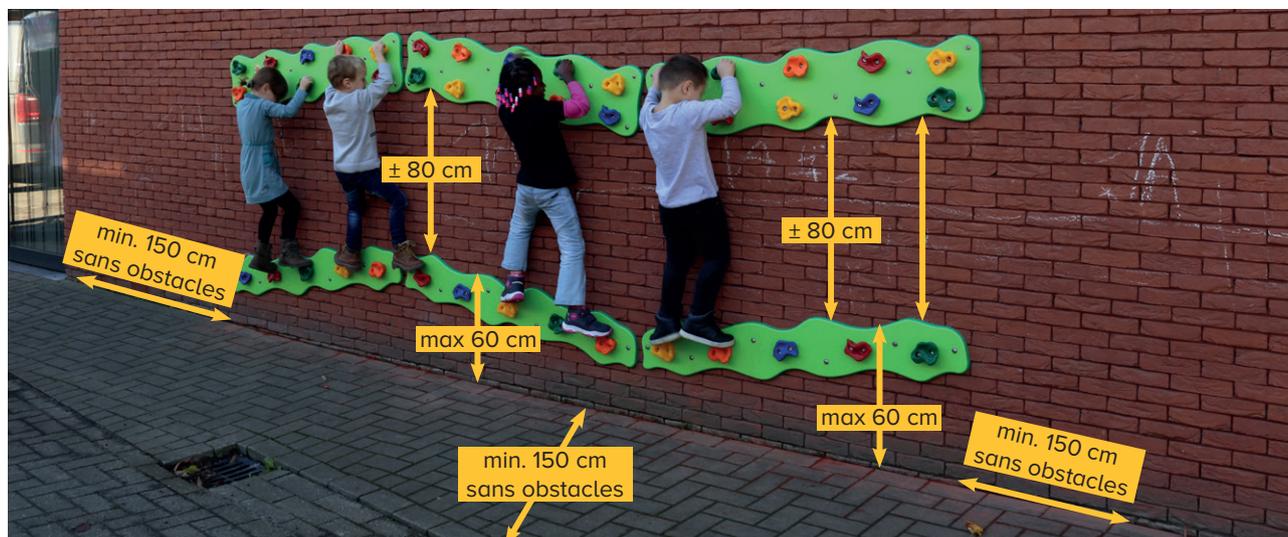
1. Utilisez une mèche à béton de 10 mm et forez des trous de 60 mm de profondeur. Après avoir percé le trou, insérer la cheville et la vis dans le trou.



2. Forez dans le mur à travers les trous pré-forés dans les planches. Insérez la cheville dans le trou avant d'y insérer la vis



3. Respectez une distance de 80 cm entre les 2 planches



Zone de sécurité

Conformément à la norme EN1176, il est obligatoire de prévoir une zone de sécurité libre de tout obstacle de 1,5 sur tout le pourtour du mur d'escalade.

En France, en fonction du type de sol et de la hauteur de chute la Norme EN NF 1177 peut entraîner un sol amortissant approprié.

Entretien

L'équipement de jeu ne contient pas de pièces mobiles. Il ne requiert aucun entretien particulier si ce n'est, de temps en temps, un nettoyage à l'eau savonneuse avec une brosse ou une éponge. Rincez ensuite pour éliminer les saletés et le savon. L'absorption d'humidité du plastique est inférieure à 0,46%, tel que l'huile, la graisse et autres produits ne tachent pas ou alors peu.

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.

Instructions de contrôle

Contrôle visuel :

Selon l'intensité de l'usage, un contrôle visuel s'impose chaque semaine ou chaque mois.

Contrôle du fonctionnement :

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

Contrôle approfondi :

Chaque année.

Points exigeant une attention particulière dans le cadre du contrôle du fonctionnement et du contrôle approfondi :

- toutes les prises sont-elles bien fixées ?
- y-a-t'il des de vis saillantes ?
- l'ancrage mural est-il toujours en bon état ?



TÜV SÜD Benelux

Leuvensesteenweg 350
B – 3190 Boortmeerbeek
Tel. +32 (0)15 50 96 30
info@tuv-sud.be



Benelux

ATTESTATION DE CONFORMITÉ
Z-B-20-04-224323-002-736401102-01

Par la présente, nous déclarons que l'équipement de jeu
Panneaux d'escalade

avec identification
SPM 233



livré par
Idemax
Achterbos 72, 2440 Mol

répond aux exigences de sécurité:

Décret du 94-699 du 10 août 1994 fixant les exigences relatives aux équipements d'aires collectives de jeu. (F)

Arrêté Royal du 28 mars 2001 relatif à la sécurité des équipements d'aire de jeu. (B)

et est basé sur les critères d'évaluation des normes

EN 1176-1:2017 EN 1176-7:2008

Cette attestation est émise par TÜV SÜD Benelux bvba, agréé pour la France selon les dispositions du journal officiel 30.07.2010.

Lieu: Boortmeerbeek

Date: 24.04.2020

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



Nom: Emmanuel Ortegat
Fonction: Expert Playground Equipment
Signature:



TÜV SÜD Benelux

Leuvensesteenweg 350
B – 3190 Boortmeerbeek
Tel. +32 (0)15 50 96 30
info@tuv-sud.be



Benelux

ATTESTATION DE CONFORMITÉ Z-B-20-04-224323-002-736401102-01

Description du produit

Panneaux d'escalade à installer contre un mur: escalader horizontalement

Type: SPM 233

Dimensions (l x l x h): variable

Applications et restrictions

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 référence P-B-20-03-736401102-01-01

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 appareils sont obligatoires, afin de maintenir les appareils en bon état.

Les références des documents du dossier numéro SPM 233 sont contrôlées.

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

Il appartient au fabricant et/ou distributeur de s'assurer que tous les équipements de même type qu'il fabrique et/ou installe sont conformes au modèle bénéficiant de la présente attestation de conformité ou certificat de conformité.

Documents

Mode d'emploi: SMP 233

Dossier de construction: SPM 233

Marquage du produit

Chaque équipement de jeu doit être marqué avec:

- * Nom et adresse du fournisseur
- * Année de construction
- * Type
- * Mention "Conforme aux exigences de sécurité" (F)

La tranche d'âge doit être marquée sur l'appareil ou sur un panneau à proximité (F)

