

### GLISSIÈRE DE TOBOGGAN PUBLIC EN PEHD ROTOMOULÉ DÈS 3 ANS Référence : 04977



#### RESUME

Découvrez la glissière de toboggan en PEHD rotomoulé à monter directement sur un portique de jeu comme une tour en bois par exemple. La matière en polyéthylène coloré et le relief sur la paroi de glisse lui confèrent un design amusant et ludique.

Elle est disponible en 5 couleurs et est conçue pour une plateforme d'une hauteur de 1,5 mètre. Le haut de la glissière se fixe directement sur la plateforme à l'aide d'une vis à tête hexagonale et de rondelles (inclus) et au sol à l'aide de tiges d'ancrage en acier galvanisé (en option). Il vous faudra ajouter également une vis à tête plate de Ø 8mm ou un boulon à collet carré pour le montage (non inclus).

#### Les points forts :

- Fabriquée en Europe
- Installation ultra-simple
- Conforme aux normes NF EN 1176



#### DECLINAISONS

Couleur	Kit de fixation
Anthracite	Avec
Jaune	Avec
Rouge	Avec
Anthracite	Sans
Jaune	Sans
Rouge	Sans

## DESCRIPTION

### Quels sont les atouts de la glissière de toboggan public en PEHD ?

La glissière peut supporter un poids jusqu'à 100 kg maximum et ne convient pas à un enfant de moins de 36 mois. Elle doit être montée sur un portique de jeu (type tour en bois).

L'intérêt du toboggan au sens large du terme est qu'il permet de développer imagination, équilibre, force et sociabilité. Les enfants partagent des moments de jeux ensemble et créent du lien.

La particularité d'une glissière en PEHD est que c'est un des matériaux les plus utilisés. Ce thermoplastique offre plusieurs atouts :

- Tout d'abord, il est beaucoup plus léger qu'une glissière métallique
- Sa surface ne chauffe pas au soleil et permet à la glissière de maintenir une température normale et donc évite les brûlures
- Le PEHD ne nécessite pas beaucoup d'entretien, il offre une grande durabilité et une bonne résistance aux intempéries
- Par ailleurs, il est totalement recyclable et s'inscrit donc parfaitement dans une politique de réduction des déchets

Retrouvez aussi nos autres produits similaires avec le [toboggan pour collectivité en acier et PEHD](#) ou bien la version du [toboggan avec structure en aluminium](#). Pour plus d'authenticité, Prozon propose aussi le [toboggan public en bois](#) ainsi qu'une [structure de jeu pour tous petits avec un pont suspendu](#).

Vous souhaitez équiper votre aire de jeux avec d'autres

structures ? Nous proposons des tourniquets pour enfants (lien), des [jeux à ressort rigolo](#) et des [maxi toiles d'araignées](#) pour permettre aux enfants de développer leur agilité.

## Quelles sont les normes de sécurité que je dois faire appliquer sur un toboggan public ?

Le gouvernement a mis en place un certain nombre de règles, recommandations et indications de sécurité à respecter. Elles garantissent une utilisation sécurisée des aires de jeux pour enfants.

[Retrouvez en détail les réglementations liées à l'installation d'une aire de jeux sur notre blog.](#)

En effet, les structures de jeux doivent être installées avec un périmètre de sécurité autour de lui-même d'environ 1 mètre, qu'on appelle aussi zone tridimensionnelle. Elle se découpe en 3 parties : les zones latérales, la zone de réception et zone de dégagement.

Ensuite, le jeu doit permettre à l'enfant de grimper aisément grâce à une échelle ou un escalier d'accès. Une barre ou un protège-corps placé à l'entrée de la surface de glisse est également recommandé de façon à ce qu'il puisse s'élancer en toute sécurité et en privilégiant la position assise.

Le poids des enfants qui font la queue et se bousculent peuvent engendrer une pression conséquente sur la structure. Les toboggans de collectivité doivent donc être robustes sur le long terme.

Enfin, il est également important de mettre en place un sol en matériaux amortissants pour prévenir d'éventuelles chutes. Il en existe différent : granulats de caoutchouc, sable, gazon ou encore écorces d'arbre, c'est à vous de décider ce qui convient le mieux selon la hauteur de chute. Pour cet équipement de jeu qui aura une hauteur de chute de 1,5 mètre, il faut privilégier une épaisseur de sol supérieure ou égale à 30 cm.

Quelles sont les caractéristiques de la glissière de toboggan en PEHD rotomoulé ?

Âge : À partir de 3 ans

Matériau : PEHD rotomoulé

Hauteur de la plateforme : 1500 mm

Dimensions : 2800 x 495 x 320 mm

Coloris :

- Rouge
- Vert foncé
- Vert clair
- Jaune
- Anthracite RAL 7016

Montage :

1. Creusez un trou d'environ 40 cm de profondeur et 2160 mm de distance de la structure du jeu
2. Vissez l'ancrage avec la quincaillerie fournie
3. Forez ensuite 2 trous de 8 mm dans la glissière (centrés dans les alvéoles de fixation)
4. Marquez et forez 2 trous dans la plateforme et vissez le haut de la glissière à la plateforme
5. Versez ensuite le béton dans le trou et laissez-le durcir au moins 24 heures

Inclus :

- La glissière
- Fixation à la plateforme : 2 vis à tête hexagonale, 2 rondelles à ressort, 2 rondelles plates
- Ancrage au sol (en option) : 2 plaques d'acier galvanisé à chaud de 4 mm d'épaisseur avec des boulons à tête hexagonale et des rondelles

Non inclus : Pour la fixation à la plateforme, il vous faudra également 2 vis à tête plate de Ø 8 mm ou 2 boulons à collet carré