

MATERIEL DE SKI DE FOND

destiné à un usage collectif

Définition du produit :

C'est un ensemble de produits indissociables composé de skis, de fixations, de chaussures et de bâtons, permettant des déplacements en milieu enneigé, naturel ou aménagé.

Public visé : enfants de 4 à 12 ans.

RECOMMANDATIONS

CONCERNANT LE MATERIEL DE SKI DE FOND

La pratique de l'activité "glisse" en "milieu neige" concerne tous les élèves vivant sur les sites ou à proximité. Les classes qui se rendent en séjour neige sont nombreuses. C'est donc un potentiel d'élèves important qui est susceptible d'utiliser un produit adapté aux visées éducatives de l'école.

Le produit a subi des évolutions qui donnent satisfaction à un public large : pratiquants de clubs, de centres de vacances, familles. L'école, lorsqu'elle choisit l'activité ski pour conduire l'acquisition de compétences propres aux enfants qui lui sont confiés, utilise ce produit tout public.

Cependant le cadre scolaire se singularise par les conditions de pratique :

- le produit défini s'adresse à des enfants de 4 à 12 ans qui présentent une grande diversité morphologique, pédagogique, et aussi de lui permettre d'élaborer puis de réguler ses réponses.

Les matériels proposés doivent faire preuve de fiabilité en favorisant :

- la gestion de l'équilibre (largeur de la semelle, type de fixation) ;
- le guidage (qualités de l'ensemble chaussures, fixations, skis).

Développer le répertoire moteur consistera, entre autre, à favoriser tous les types de déplacements induits par des espaces d'action diversifiés et par les qualités de neige. Ceci sera facilité par :

- le niveau de glisse, la structure de la semelle du ski ;
- le maintien et la stabilité de la chaussure.

Enfin, le produit utilisé intensivement doit garantir la fiabilité par :

- les principes de conception des chaussures, des fixations, des bâtons ;
- la nature des matériaux utilisés.

Les conditions de pratique de l'activité, la diversité des situations pédagogiques, l'âge des enfants exigent l'emploi d'un matériel offrant toutes les garanties de sécurité.

Le principe de conception, la nature des matériaux feront de ce matériel un équipement solide non blessant et fiable, répondant aux besoins des enseignants.

Il est tout d'abord indispensable que les éléments constituant ce produit permettent à l'enfant d'assumer et de gérer des situations affectives diverses et de lui faciliter son entrée dans l'activité,

- par la meilleure adaptation à sa morphologie, en offrant :
 - une diversité de taille et de poids des skis ;
 - un réglage des bâtons ;
 - une utilisation facile des fixations ;
 - un éventail de tailles et le confort des chaussures ;
 - un chaussage facile ;
- par un transport aisé (solidarisation de l'ensemble skis, bâtons) ;
- par leur repérage aisé.

Ensuite, afin d'amener l'enfant à gérer le plus tôt possible les situations d'autonomie qu'exige parfois la stratégie cognitive, perceptive, sensorielle affective et culturelle.

Les situations d'apprentissage sont vécues par chaque enfant dans le cadre du groupe classe (20 à 30 élèves) ; il aura à gérer seul des tâches conçues par son maître.

Elles commencent dès la prise en charge du matériel. Aussi paraît-il indispensable de mettre l'élève dans les meilleures conditions pour entrer dans l'activité.

L'école se différencie également des autres milieux par les objectifs de formation visés par l'Institution, selon les différentes tranches d'âge, sollicitant de façon plus ou moins importantes deux champs de compétences qui interagissent en permanence :

- la possibilité de développer et d'élargir son répertoire moteur ;
- l'appréciation du risque et la gestion de sa sécurité.

FICHE D'IDENTIFICATION

SKI DE FOND

FABRICANT :

Nom :

Adresse :

Tél. :

Fax. :

Longueur :

Largeur :

Poids :

PRODUIT :

Nom :

Nom :

Définition :

Référence :

Âges conseillés :

CONFORMITE AUX RECOMMANDATIONS OFFICIELLES :

Visa par un laboratoire : (homologation, certification)

GARANTIE :

Durée :

Limitations éventuelles :

CARACTERISTIQUES :

Nature des matériaux :

Conception de la semelle :

(système anti-recul-fartage)

Teinte :

Codage (taille) :

- gauche :

- droit :

MAINTENANCE :

Produits pour nettoyage :

PRIX :

HT :

Taux TVA :

TTC :

Conditions de livraison

FICHE D'IDENTIFICATION

FIXATION DE SKI DE FOND

FABRICANT GARANTIE :

Nom :Durée :
Adresse :
Tél.
Fax. :

PRODUIT :

Nom :
Référence :

CARACTERISTIQUES :

Nature des matériaux :
Conception :
Procédé de montage :
Teinte :

CONFORMITE AUX RECOMMANDATIONS OFFICIELLES

Visa par un laboratoire :
(homologation, certification)

PRIX :

HT :
TVA :
TTC :
Conditions de livraison :

FICHE D'IDENTIFICATION

CHAUSSURE DE SKI DE FOND

FABRICANT : Nom:

Adresse :
Tél. :
Fax. :

- système de fermeture :
- profil de semelle externe :
- semelle interne :
- type de fixation :

PRODUIT :

Nom :
Référence :

CONFORMITE AUX RECOMMANDATIONS OFFICIELLES :

Visa par un laboratoire
(homologation, certification)

CARACTERISTIQUES :

Conditions de livraison :
Pointure duau
Codage (pointure : pied G ou D) :
Poids:
Teinte :
Nature des matériaux :

GARANTIE :

durée

PRIX :

HT :
TVA :
TTC :

FICHE D'IDENTIFICATION

BÂTON DE SKI

FABRICANT :

Nom : Visa par un laboratoire :
Adresse : (homologation, certification)
Tél. :
Fax. :

- nature des matériaux :
- système de réglage :
Rondelle :
- nature des matériaux :
- forme :

PRODUIT :

Nom :
Référence :
Durée :

CONFORMITE AUX RECOMMANDATIONS OFFICIELLES :**CARACTERISTIQUES :**

Longueur : de à (cm)
Poids :
Teinte :
Canne :
- nature des matériaux :
- système de réglage :
- poignée :
Dragonne :

MAINTENANCE :

Dragonne et rondelle (si remplaçables ?) :

GARANTIE :**PRIX :**

H.T. :
Taux de TVA :
TTC :
Conditions de livraison :

LISTE DES NORMES

CAHIER DES CHARGES FONCTIONNEL

SKI DE FOND

- | | |
|-----------------------|--|
| - NF ISO 7797 : 1994 | Ski de fond. Détermination de la charge de rupture et de la déformation à la rupture sous charge quasi-statique. |
| - NF ISO 7798 : 1994 | Skis de fond. Détermination des indices de fatigue. Essai en flexion alternée. |
| - NF ISO 6289 : 1993 | Skis. Termes et définitions. Edition trilingue. |
| - NF ISO 7138 : 1994 | Skis de fond. Détermination de la masse et de l'emplacement du point d'équilibre. |
| - NF ISO 7139 : 1994 | Skis de fond. Détermination des caractéristiques élastiques. |
| - NF ISO 7140 : 1994 | Skis de fond. Détermination des performances dynamiques. Méthode de mesurage en laboratoire. |
| - NF ISO 7331 : 1990 | Bâtons de skis alpins. Prescription de sécurité et méthode d'essai. |
| - NF ISO 7794 : 1994 | Skis de fond. Vis de fixation. Spécifications. |
| - NF ISO 7795 : 1987 | Skis de fond. Vis de fixation. Méthode d'essai. |
| - NF ISO 9119 : 1994 | Skis de fond. Zone de montage de la fixation. Spécifications et méthode d'essai. |
| - NF ISO 6959 : 1994 | Chaussures de ski de fond avec trois trous d'arrêt. Dimensions, zone de jonction et conception. |
| - NF ISO 6960 : 1994 | Fixations de ski de fond à trois pointes. Dimensions, zone de jonction et conception. |
| - NF ISO 10228 : 1994 | Ski de fond. Zone de montage de la fixation. Exigences pour des vis d'essais. |