

Lit mezzanine : présentation générale

Cette série de plans commence avec un lit mezzanine relativement simple, qui comporte un plan de travail, cinq étagères et une échelle. D'autres plans, présentés dans les pages suivantes, permettent d'aménager dans cette mezzanine un escalier assurant un accès plus confortable à la zone de couchage, un bureau comprenant de nombreuses zones de rangement (moyennant quelques modifications mineures du modèle de base), un dressing composé d'une penderie, de nombreux placards et de multiples étagères de rangement.

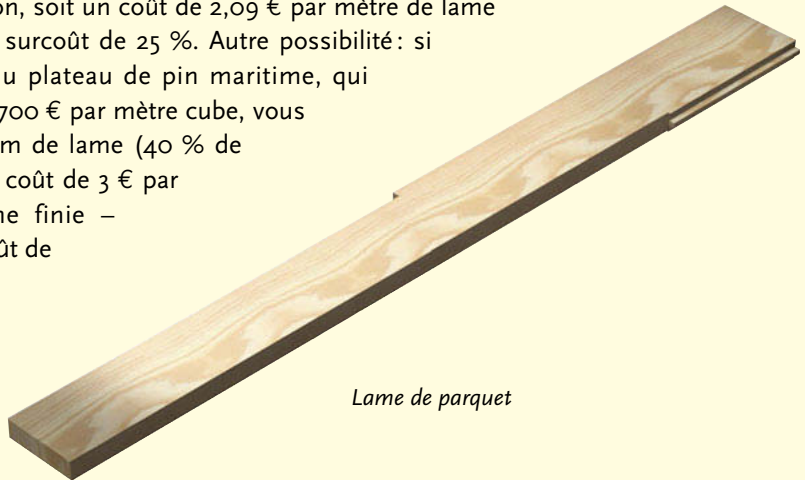
Soyez attentif à la sécurité de l'enfant qui élira domicile dans la mezzanine. Attendez ainsi qu'il ait au moins six ans avant de l'autoriser à grimper. Dans tous les cas, des barrières autour de la zone de couchage sont indispensables : respectez une hauteur minimale de 16 cm au-dessus du matelas (le modèle proposé permet de placer un matelas de 18 cm d'épaisseur). Pour limiter les risques de coincement de membres du corps, respectez les plages d'intervalles suivantes entre les barreaux : 18 à 25 mm, 60 à 75 mm ou au-delà de 200 mm. (Consultez la norme NF D 62-100-1 – Lits mezzanine à plate-forme fixe à usage domestique – Spécifications de sécurité et essais.)



Ce lit mezzanine est autostable : il n'est pas nécessaire de le fixer sur un mur, et vous pouvez le placer à n'importe quel endroit de la pièce.

Le lit et toutes les déclinaisons proposées sont réalisés à partir de lames de parquets en pin maritime déclassées de 2 m de longueur et de 100 mm de largeur utile (c'est-à-dire la partie visible de la lame lorsqu'elle est assemblée). Sciez et dégauchissez la languette, puis sciez et rabotez la rainure de façon à obtenir une lame de 23 x 88 mm de section. Si certaines lames sont trop abîmées, vous pourrez débiter des pièces de 55 mm de large – soit des cotes que l'on retrouve également fréquemment dans la fabrication de lits.

Fabriquer ainsi le lit à partir de lames de parquet présente deux grands avantages. Tout d'abord, vous évitez le débit, le dégauchissage et le rabotage, opérations longues et fastidieuses lorsque vous avez besoin de beaucoup de bois. Et, second point, cette façon de travailler s'avère très économique. En 2008, ce type de parquet est vendu 7 € environ le mètre carré, soit 1,4 € par mètre de lame ; comme le parquet est déclassé, vous aurez 20 % de perte environ, soit un coût de 1,68 € de lame finie. Si, à la place du parquet, vous débitez le bois dans des avivés bruts en épicea de sciage de 100 x 32 mm, qui coûtent 1,9 € le mètre, vous aurez 10 % de perte environ, soit un coût de 2,09 € par mètre de lame finie, donc un surcoût de 25 %. Autre possibilité : si vous usinez du plateau de pin maritime, qui coûte environ 700 € par mètre cube, vous débitez 230 m de lame (40 % de perte), soit un coût de 3 € par mètre de lame finie – donc un surcoût de 80 %.



Lame de parquet

On n'a pas représenté ici les plans des pièces ayant une forme parallélépipédique simple, sans autre usinage. Leurs dimensions, indiquées dans la fiche de débit, suffisent en effet pour les réaliser.