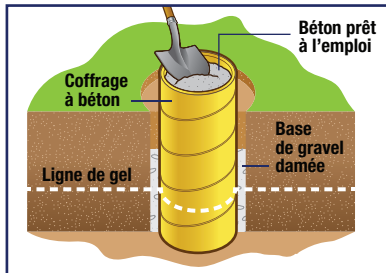


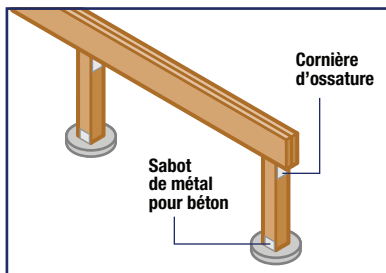
1 Poteaux

Les poteaux peuvent être assujettis par un pilier de béton ou enfoncés directement dans le sol. Vérifiez les exigences de votre municipalité avec un fonctionnaire du code de bâtiment. Les empattements doivent se prolonger plus bas que la ligne de gel.



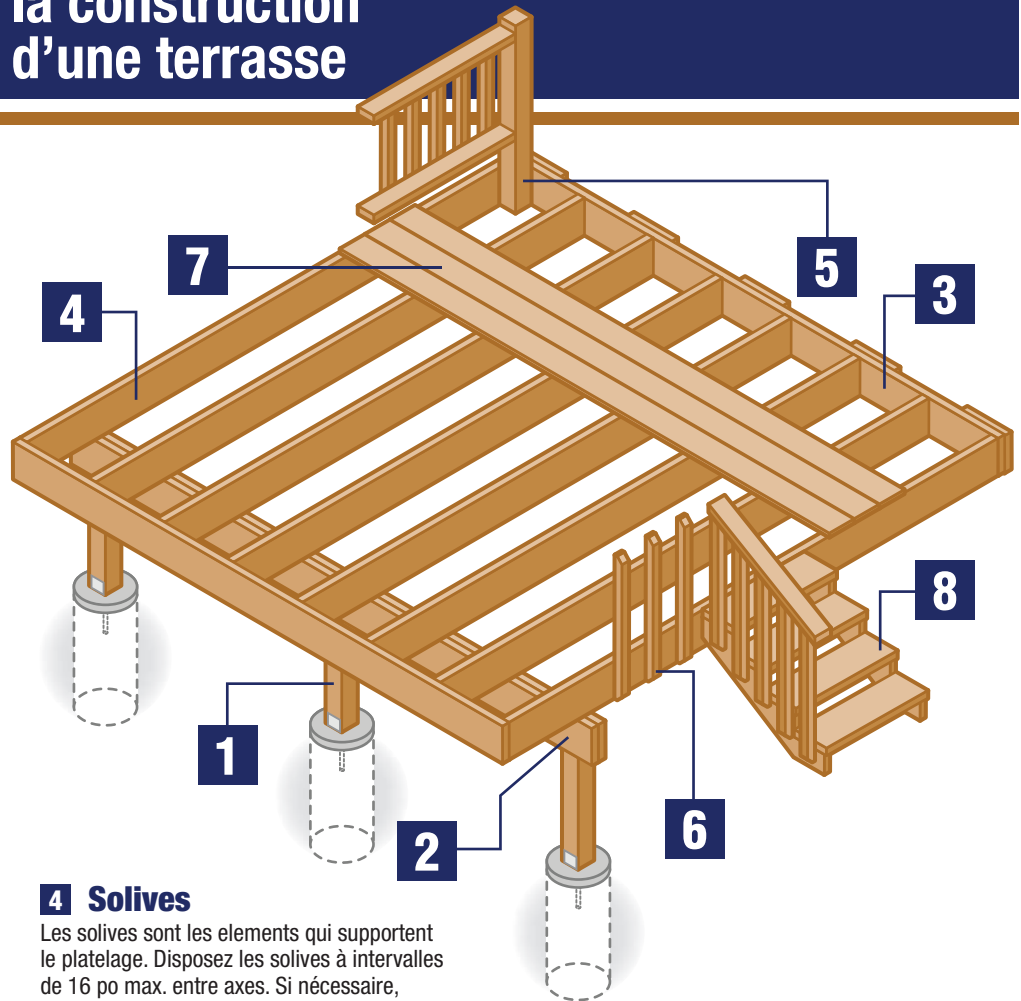
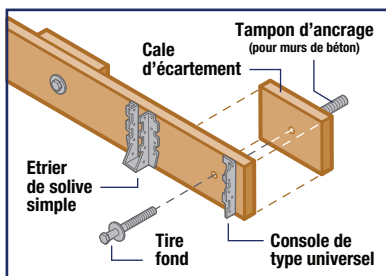
2 Poutres

Utilisez trois clous de 3 po, à intervalles de 12 à 16 po, pour constituer la poutre. Fixez la poutre aux poteaux au moyen de cornières d'ossature de 3 po.



3 Lambourde

Votre type de maison déterminera la méthode et la mise en place les plus appropriées pour la fixation de la terrasse à la maison. La lambourde doit être fixée de façon bien assujettie. En cas de doute quant à la sécurité, consultez un expert en construction ou un agent représentant de code.

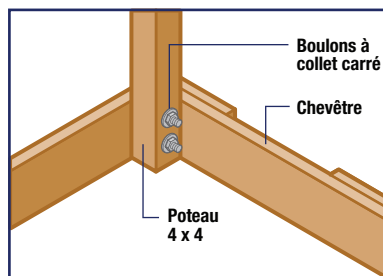


4 Solives

Les solives sont les éléments qui supportent le platelage. Disposez les solives à intervalles de 16 po max. entre axes. Si nécessaire, utilisez des étriers de solive pour améliorer le support.

5 Poteaux de garde-corps

Attachez les poteaux fermement à l'intérieur du cadre, au moyen de boulons à collet carré (type mécanique). Toute une gamme de garde-corps et de balustres sont disponibles pour compléter votre terrasse. Dans le choix et l'installation de tels composants, tenez compte des facteurs style et sécurité. En cas de doute, consultez un agent représentant de code.



6 Balustres

Les gardes-corps constituent un élément de sécurité important de toute terrasse surélevée, et une vaste gamme d'options est disponible. Vérifiez auprès des autorités locales les exigences de hauteur et d'espacement relatives aux codes.

7 Platelage

Placez vos planches de platelage, face la plus belle en haut. Prévoyez l'espacement nécessaire au retrait des planches. Nous recommandons d'employer des vis à platelage de type inoxydable. Près des extrémités et des rives des planches, percez des avant-trous.

8 Escaliers

Les limons d'escalier préfabriqués facilitent la construction de l'escalier. Ils sont vendus en formats à 3, à 4 ou à 5 marches.

Les renseignements fournis aux présentes sont conçus pour orienter l'utilisateur de façon générale. Assurez-vous auprès d'un agent responsable de code ou d'un expert en construction résidentielle que vos méthodes et matériaux de construction respectent les codes et conditions qui prévalent dans votre localité.

Voir les dépliants du consommateur ou visiter www.MicroProSienna.com pour les renseignements importants sur l'utilisation et la maintenance du bois traité MicroPro Sienna.

Liste des matériaux pour la construction d'une terrasse du bois traité MicroPro Sienna^{MD} *

DIMENSIONS DE LA TERRASSE

| À UTILISER | 8x8 | 8x10 | 8x12 | 10x10 | 10x12 | 12x12 | 12x16 | DESCRIPTION |
|---|--------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|---|
| Poteaux <small>haut du poteau, max. 9 po au dessus du sol</small> | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4x4, 8 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Poutre | 2 | | | | | | | 2x8, 8 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Poutre | | 2 | | 2 | | | | 2x8, 10 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Poutre | | | 2 | | 2 | 2 | | 2x8, 12 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Poutre | | | | | | | 2 | 2x8, 16 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Solives/lambourde/cales d'espac. | 10 | 10 | 10 | 1 | | | | 2x8, 8 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Solives/lambourde/cales d'espac. | | 2 | 1 | 11 | 11 | 1 | | 2x8, 10 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Solives/lambourde/cales d'espac. | | | 2 | | 2 | 12 | 14 | 2x8, 12 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Solives/lambourde | | | | | | | 2 | 2x8, 16 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Platelage | 18 | | | | | | | 5/4x6, 8 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Platelage | | 18 | | 22 | | | | 5/4x6, 10 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Platelage | | | 18 | | 22 | 26 | | 5/4x6, 12 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Platelage | | | | | | | 26 | 5/4x6, 16 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Poteaux de garde-corps <small>max. 48 po entre axes</small> | 8 | 9 | 9 | 11 | 10 | 10 | 11 | 4x4, 54 po, bois traité MicroPro Sienna |
| Garde-corps | 3 | 2 | 2 | 1 | 2-1/2 | 3 | 4-1/2 | 2x4, 8 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Garde-corps | | 1 | 1-1/2 | 2 | 1 | | | 2x4, 10 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Traverses sup./inf. | 6 | 4 | 4 | 2 | 5 | 6 | 9 | 2x4, 8 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Traverses sup./inf. | | 2 | 3 | 4 | 2 | | | 2x4, 10 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Balustres <small>4 po bord à bord</small> | 34 | 38 | 41 | 46 | 49 | 56 | 63 | 2x2, 42 po, bois traité MicroPro Sienna |
| Limons d'escalier <small>max. 16 po entre axes</small> | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | Limons pré-coupés, 3 marches, bois traité MicroPro Sienna |
| Girons d'escalier | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5/4x6, 8 pi, bois traité MicroPro Sienna |
| Clous, poutres | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Clous, 3 po, 100/paquet** |
| Clous, solives | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Clous à charpente, 3-1/2 po, 2 kg** |
| Vis à platelage <small>Platelage, balustres, marches</small> | 436 | 524 | 572 | 628 | 684 | 792 | 976 | Vis à platelage, 2-1/2 po** |
| Pilier de béton | 9 (11) | 9 (11) | 12 (15) | 9 (11) | 12 (15) | 12 (15) | 15 (18) | Mélange à béton, 30 kg (25 kg) |
| Sabots pour poteau | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | Sabot de métal, 3-1/2x3-1/2, barre d'arm** |
| Boulons, poteaux de garde-corps | 16 | 18 | 18 | 22 | 20 | 20 | 22 | Boulons à collet carré, 3/8x 6 po, écrous, rondelles** |
| Tire fond <small>pour lambourdes</small> | 6 | 8 | 9 | 8 | 9 | 9 | 12 | Tire-fonds, 1/2x 6 po, et tampons ** |
| Étriers de solive | 5 | 7 | 8 | 7 | 8 | 8 | 11 | Étriers de solives, selon dim. des solives** |
| Consoles de type universel | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | Consoles à angle de 90°** |

*La présente liste de matériaux est prévue pour une terrasse contigue (attachée) d'une hauteur au sol de 24 po max., d'une surcharge de 60 lb/po², sur piliers de béton, avec espacement des solives aux 16 po et escaliers de 4 pi de largeur (garde-corps non compris pour escaliers). Cette liste représente seulement un guide, fourni pour faciliter les calculs.

**Utilisez des attaches et des ferrures qui sont conformes aux recommandations du fabricant et aux prescriptions des codes de la construction quant à leur usage prévu.

Ceci ne constitue pas une conception ni un plan définitif à adopter tel quel. Il vous incombe de veiller à l'approbation de votre projet et de sa conception finale en vertu des codes du bâtiment qui s'appliquent. Assurez-vous, auprès d'un agent représentant de code ou d'un expert en construction que les matériaux et les méthodes indiqués conviennent à votre situation. Timber Specialties n'assume absolument aucune responsabilité quant à la bonne utilisation de l'information aux présentes. Les plans du projet devraient être examinés par un professionnel avant le début de la construction.