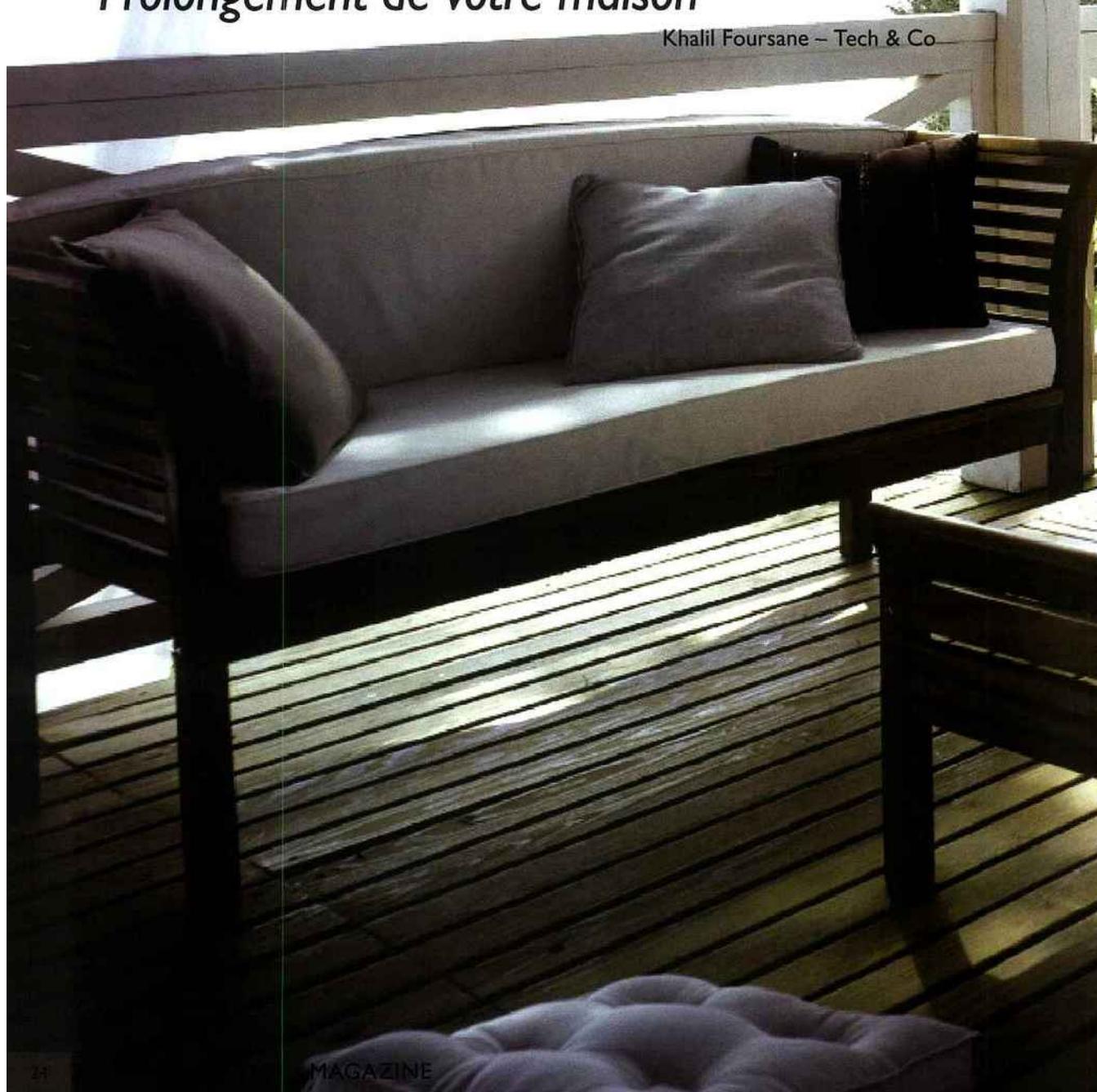


# CONSTRUIRE UNE TERRASSE!

*Prolongement de votre maison*

Khalil Foursane – Tech & Co



**C**onstruire une terrasse est une opération moins difficile qu'il n'y paraît, tant et si bien que de plus en plus de ménages consentent à la concevoir eux-mêmes. Les matériaux nécessaires à sa réalisation sont aisément accessibles et les procédés de fabrication très détaillés par les revendeurs en grandes surfaces spécialisés.



## Préparation de votre terrasse

Avant d'engager des travaux de fouille, vous devez délimiter la surface de votre terrasse à l'aide de piquets et de cordeau. Ce travail préalable est indispensable pour la cohérence de votre projet.

Une fois le périmètre délimité, vous pouvez commencer à creuser la surface non sans appliquer une inclinaison d'environ 1 cm par mètre, pour l'écoulement des eaux – à conduire par exemple vers le jardin -.

Selon que vous choisirez de construire votre terrasse avec des fondations en dur ou meuble, les travaux de fouille auront respectivement une profondeur de 35 ou 30 cm.

A cette profondeur, il faudra ajouter l'épaisseur du revêtement choisis (bois, pierre...) ainsi que 4 à 5 cm afin que la construction n'obstrue pas le passage des portes ou des volets.

## Fondations

### Fondations en dur

**Matières premières** : treillis soudé, gravats grossiers, planches de coffrage de 35 cm de largeur, bandes de polystyrène, piquets et serre joints.

-Versez une couche d'environ 20 cm de gravats grossiers et damez-en la surface avec soin.

-Sur le long de votre maison, insérez une bande de polystyrène d'1cm qui fera office de joint de dilatation.

-Placer les planches de coffrage en suivant le tracé que vous avez déterminé au départ en maintenant les planches à l'aide de piquets et de serre joints pour les angles.

- Appliquez une première couche de béton de 5 cm, puis placez le treillis soudé sur le béton encore frais, en laissant quelques centimètres d'espace avec les planches de coffrage. Coulez ensuite la seconde couche de béton et lissez immédiatement à l'aide d'une règle métallique.

-Décoffrez quelques jours plus tard.



PISCINELLE



## Fondations sur sol meuble

**Matières premières :** gravats grossiers, film géotextile, sable, cailloux et gravillons

-Verser dans la fouille une importante couche de gravats grossiers (3/4 de la profondeur) puis damez avec soin, en veillant à ne pas laisser d'espaces.

-Appliquez le film géotextile

-Versez un mélange de sable (autre que le sable de mer) de petits cailloux et de gravillons. Damez à nouveau l'ensemble.

**Conseil :** Privilégiez les fondations « sol meuble » pour les revêtements fins : carrelages... et les fondations en dur pour les revêtements plus épais style pavés.

RESEAU PRO

## Choix du revêtement

### Pierre

On distingue deux types de pierre pour le revêtement des terrasses :

Les pierres « naturelles »

Les pierres « reconstituées »

Les premières sont constituées par des morceaux aux formes irrégulières, généralement issus de carrière. Les plus répandues sont en marbre, granit ou grès. Les secondes se présentent sous la forme de poudre ou de granulats de pierres, solidifié par une résine, c'est le cas notamment pour les dalles en béton pressé. L'aspect authentique et la solidité du revêtement sont deux atouts de taille pour les terrasses en dalle. Comptez à partir de 15 € le m<sup>2</sup> pour la pierre naturelle et 20 € pour la reconstituée. Nettoyeur haute pression à puissance réduite (50 bars maximum) et pulvérisation de solution anti-mousse pour l'entretien.

### Pavés

Vous pouvez choisir entre plusieurs types de pavés : copies d'anciens, authentiques ou de récupération. Leur assemblage donne un bel aspect traditionnel. Il existe des pavés pour tous les goûts, carrés, rectangulaires, en pierre naturelle, en béton vieilli, en divers coloris... Les terrasses faites de pavés s'entretiennent facilement et leur surface se révèle résistante face aux intempéries. Assez abordables, à partir de 15 € le m<sup>2</sup> ils nécessitent peu d'entretien, hormis une éventuelle application de joint polymère pour éviter la pousse de mauvaises herbes.

### Carrelages

Vous n'aurez que l'embaras du choix si vous optez pour un revêtement carrelage sur votre terrasse. Il en existe principalement en grès cérame, déclinés en de nombreux coloris. Il s'agit de carrelage extérieur anti dérapant, à ne pas confondre avec du carrelage de maison. Il s'agit d'une surface facile à entretenir, mais qui en revanche, est extrêmement salissante. Idéal pour les petit budgets, puisque l'on peut en trouver à partir de 8 € le m<sup>2</sup>.

### Bois

Détenir une terrasse en bois, c'est faire un choix résolument esthétique. Ce type de composition apporte une touche indéniable de chaleur à votre. Ce revêtement peut être présenté sous la forme de lames (planches) en bois ou de caillebotis (dalles), qui peuvent être vissées ou fixables à l'aide de clips. On peut s'y promener pieds nus, mais la préparation et l'entretien de la surface réclament beaucoup d'attention. En effet, le bois est un matériau sensible aux aléas climatiques c'est une matière qui travaille. Ainsi, le bois se dilate, travaille, se fend à mesure que le temps avance. L'application d'huiles ainsi qu'un vernissage ou une lasure sont un passage obligé pour conserver l'aspect originel du bois et le maintenir en bon état sur le long terme. Comptez environ à partir de 15 € le m<sup>2</sup> pour du bois classique et 35 € le m<sup>2</sup> pour du bois exotique.