Comment poser des pavés pour une allée ou une terrasse piétonne ?

NIVEAU DE DIFFICULTÉ

- DÉBUTANT
- CONFIRMÉ
- EXPERT

CAISSE À OUTILS

- [ ] Mètre
- [ ] Crayon
- [ ] Niveau à bulle
- [ ] Bèche
- [ ] Pelle
- [ ] Truelle
- [ ] Brouette
- [ ] Rateau
- [ ] Balai
- [ ] Règle de maçon
- [ ] Maillet en caoutchouc
- [ ] Disqueuse équipée
- [ ] Disque diamanté
- [ ] Ficelle
- [ ] Planche
- [ ] Tuyau d'arrosage

MATÉRIAUX NÉCESSAIRES

- [ ] Deux chevrons
- [ ] Deux lambourdes
- [ ] Deux tasseaux
- [ ] Géotextile
- [ ] Sable
- [ ] Pavés de votre choix
- [ ] Ciment
- [ ] Piquets

Respectez toujours les consignes d'utilisation et de sécurité figurant sur la notice du produit.

ÉQUIPEMENT

- [ ] Genouillères
- [ ] Gants de chantier
- [ ] Lunettes de protection
- [ ] Masque pare-poussière
- [ ] Bouchons d'oreilles

INTRO

Un lit de sable et des pavés vieillis : il n'en faut pas plus pour réaliser une terrasse de charme ou une allée de pavés. La technique est simple à mettre en œuvre mais demande le plus grand soin.



VOUS n'êtes jamais seul !
l'assistance
téléphonique **0810 634 634**
N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?
la pose
et l'installation à domicile

LEROY MERLIN
Pour Réussir

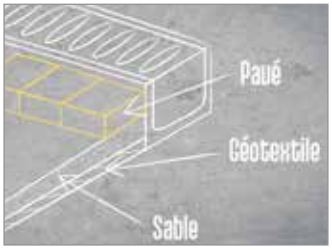
ÉTAPE 1

Préparer l'assise

Principe de pose

Sur un sol décaissé afin de retrouver une assise stable et porteuse :

- On dispose un feutre géotextile qui permet d'armer le fond de forme, d'améliorer la rigidité de l'ensemble, et de limiter la repousse des herbes.
- On étale ensuite une couche de sable de 3 à 4 cm sur laquelle prennent place les pavés, simplement stabilisés par une frappe au maillet.



CONSEIL

Si le décaissement est plus important, par exemple pour une terre arable de type potagère, il faut placer une première couche avant la réalisation du lit de sable. Vous pouvez utiliser pour cela du tout venant ou par exemple du terner, un mélange de gravillons et de ciment.

Repérer la hauteur

- Ici, un caniveau en bordure détermine le niveau fini du revêtement.
- Marquez l'épaisseur d'un pavé, puis de la couche de sable d'assise augmentée de 1 cm pour compenser le tassement lors de la pose et l'épaisseur du feutre géotextile. Ce repère correspond au niveau du sol à décaisser.



Décaisser

- Décaissez le sol, ratissez pour niveler, au besoin, damez la surface et contrôlez votre travail avec une règle de maçon et le niveau. Donnez une pente de 2 cm par mètre, vers le caniveau ou le jardin pour forcer l'évacuation de l'eau de pluie.



CONSEIL

Un niveau laser facilite les repérages de niveau.

VOUS n'êtes jamais seul !
l'assistance
téléphonique 0810 634 634
N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?
la pose
et l'installation à domicile

LEROY MERLIN
Pour Réussir

ÉTAPE 2

Les bordures

- Il est préférable d'établir les bordures avant la pose des pavés. Vous pouvez installer de chaque côté un rang de pavés ou utiliser les bordures de votre choix.
- Pour limiter les coupes ultérieures, placez un rang "à blanc" de votre future allée ou terrasse.
- Une fois l'emplacement des bordures délimité, matérialisez leur ligne de pose à la ficelle .
- Posez les pavés de bordure sur un lit de mortier, de sorte qu'ils affleurent le futur niveau du sol fini et en tenant compte de la pente de 2 cm par mètre pour l'évacuation de l'eau de pluie.
- Côté jardin, terminez par un discret blocage de rive au bas de la bordure avec du ciment. Une fois les abords remblayés, le blocage de rive sera invisible.







ÉTAPE 3

Le lit de sable

Caler les guides

- Couvrez la surface à paver avec du géotextile, avec un recouvrement de 10 cm des lés entre eux.
- De part et d'autre de la zone à paver, calez un chevron ou un tasseau au niveau de la couche supérieure du lit de sable, soit 3 à 4 cm au-dessus du géotextile. Donnez à ces guides une pente de 2 cm par mètre, vers le caniveau ou le jardin pour forcer l'évacuation de l'eau de pluie.



- Versez le sable sur le géotextile et étalez sommairement à la pelle, entre les guides.
- Nivellez ensuite en tirant à la règle, en la faisant glisser sur les guides dans un mouvement de va-et-vient. Comblez les creux éventuels en ajoutant du sable à la truelle.
- À mesure de l'avancement du lit de sable, vous pouvez reculer les chevrons et combler les creux à la truelle.





VOUS n'êtes jamais seul !
l'assistance
téléphonique 0810 634 634
N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?
la pose
et l'installation à domicile

LEROY MERLIN
Pour Réussir

ÉTAPE 4

Poser les pavés

Le départ

- Placez-vous sur de longues planches pour évoluer sur le sable sans modifier sa surface.
- Commencez par poser des pavés bord à bord sur le sable, en partant d'une bordure. Enfoncez à mesure chaque pavé d'environ 1 cm dans le sable, avec le maillet, tout en vérifiant au niveau le léger angle de pente pour l'évacuation.
- Au deuxième rang, placez les pavés à joints décalés. Pour nos pavés carrés, il faut recouper un pavé en deux pour démarrer le rang suivant.





La coupe

- Tracez la coupe, bloquez le pavé au sol et découpez avec une disqueuse équipée d'un disque diamanté.



Les rangs suivants

- Pour régler la hauteur des pavés entre eux et respecter la légère pente, il est plus facile de faire une pose à l'avancement, en escalier sur deux ou trois rangs.
- Sur la surface couverte, vérifiez qu'aucun pavé ne dépasse. Damez les éléments récalcitrants pour obtenir une surface bien plane.
- Dès que possible, travaillez sur la surface déjà pavée, là encore en disposant de longues et larges planches afin d'éviter d'enfoncer les pavés.





VOUS n'êtes jamais seul !
l'assistance
téléphonique 0810 634 634
N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?
la pose
et l'installation à domicile

LEROY MERLIN Pour Réussir

ÉTAPE 5

Les finitions

Calage au sable

- Le remplissage des interstices entre pavés se fait au sable ou avec un sable polymère pour des joints compris de 3 à 10 mm. Étalez sommairement avec le dos du balai puis brossez en tous sens pour remplir les fentes.
- Arrosez ensuite pour faire pénétrer au maximum.





CONCLUSION En aménagement de terrasse ou d'allées, les pavés apportent du cachet à votre jardin.

VOUS n'êtes jamais seul !
l'assistance
téléphonique 0810 634 634
N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?
la pose
et l'installation à domicile

LEROY MERLIN Pour Réussir