

MODULESCA® JOUPLAST®

**Une solution rapide et innovante
pour créer un escalier extérieur**



L'escalier extérieur est un élément indispensable pour accéder à une terrasse, faciliter la circulation dans un jardin en pente ou tout simplement embellir l'espace. Loin de représenter une tâche insurmontable, la création d'un escalier de jardin devient accessible à tous avec la marche MODULESCA® JOUPLAST®, une innovation brevetée et fabriquée en France. MODULESCA® se distingue par son extrême facilité et rapidité de mise en œuvre : aussi bien pour installer une simple marche qu'un escalier droit ou quart tournant plus conséquent.

À la fois légère, esthétique et solide, la marche MODULESCA® JOUPLAST®, en polypropylène renforcé de fibre de verre 100 % recyclé, offre une grande résistance à la compression (jusqu'à 6 tonnes). Pas besoin de lourds travaux, il suffit d'ajuster les marches les unes aux autres au moyen d'un astucieux système qui réclame un minimum d'outils. Une fois posées, les marches et contremarches JOUPLAST® s'habillent de bois, de céramique ou de carrelage, pour une réelle personnalisation.

Le système MODULESCA® JOUPLAST® permet de créer un escalier en un temps record, sans avoir besoin de réaliser un coffrage en béton ou de manipuler des matériaux lourds. Une demi-journée et seulement 2 outils (perceuse-visseuse et niveau) suffisent pour mettre en œuvre un escalier d'une dizaine de marches. La marche MODULESCA® JOUPLAST® de 93,4 cm de large (P 42,4 x H 17 cm) se pose sur un terrain stabilisé et des pentes jusqu'à 70 %. Une solution pratique et économique pour rendre praticable un jardin pentu ou accéder à une terrasse.

Pas à pas

Réaliser une marche facilement avec MODULESCA®

Pour réaliser une marche MODULESCA® JOUPLAST® il suffit :

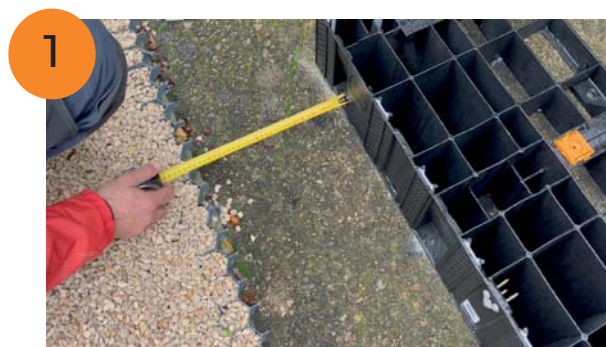
- D'une marche MODULESCA® de 93,4 cm
- D'un kit de 3 lambourdes
- D'une perceuse-visseuse

1 – Préparation du sol

- La marche MODULESCA® est posée sur une dalle béton qui ne nécessite aucune préparation. Il faudra simplement vérifier le niveau du sol pour une pose droite.
- Prendre les mesures pour placer la marche MODULESCA® à l'endroit souhaité.
- À l'aide d'une perceuse, faire 3 trous dans le sol au niveau des extrémités et du milieu de la marche.
- Puis installer des chevilles dans les trous afin de fixer la marche.

2 – Installation de la marche

- Utiliser les vis fournies avec la marche MODULESCA®.
- Visser les vis sur les extrémités et le milieu de la marche afin de bien la stabiliser.
- La marche MODULESCA® est annexée à une terrasse en bois : des plots EASIO® JOUPLAST® ainsi qu'une lambourde sont donc installés pour la maintenir.
- Après avoir vérifié le niveau de la marche, fixer les plots à la lambourde, puis la marche à la lambourde.



3 – Finitions latérales

- Retirer les écrous crantés orange qui permettent d'imbriquer une deuxième marche.
- Pour préparer la marche à accueillir un revêtement en bois, installer les lambourdes du kit dans les emplacements destinés, puis fixer celles-ci à la marche.
- Disposer les lames de bois préalablement découpées sur la marche. Fixer les lames de bois dans les lambourdes déjà disposées. Répéter cette action sur tous les côtés de la marche.

La marche MODULESCA® JOUPLAST® est terminée et prête à l'emploi.





Comment poser plusieurs marches MODULESCA® ?

- Préparer le chantier en décaissant la pente et en prévoyant le logement de la première marche.
- Placer la première marche, la remplir de gravier ou de béton, et superposer les marches les unes sur les autres en utilisant les ergots et les glissières.
- Habillage bois : placer des lambourdes dans les logements prévus puis fixer les lames de terrasse.
- Habillage dallage ou céramique : remplir les marches de béton cellulaire ou de béton et coller le dallage.

Bien calculer le nombre de marches

Avant de démarrer un chantier, il est indispensable de calculer le nombre de marches nécessaires. Le configurateur disponible sur le site Internet JOUPLAST® permet de déterminer le nombre de modules à acheter.





Marche MODULESCA® JOUPLAST®

- › Matière : polypropylène renforcé de fibres de verre
- › Dimensions : 93,4 x 42,4 x 17 cm
- › Poids : 5,3 kg
- › Résistance en compression : 6 tonnes
- › Résistance aux UV et au gel
- › Prix public indicatif : à partir de 95,83 €

Kit de 3 lambourdes bois MODULESCA® JOUPLAST®

- › Prix public indicatif : à partir de 12,60 €
- › Points de vente : négoces, grandes surfaces de bricolage

