



CORSO  ITALIA  
THE ART OF PORCELAIN TILES

**20mm**  
CONSEILS DE POSE

# Pose à sec Gravier sur terrain

## Préparation de la couche de fond

Creuser le sol à une profondeur de 15-20 cm en fonction de la capacité de drainage du sol. Compacter le fond en réalisant une déclivité minimum de 2%. Disposer une couche en tissu géo textile pour éviter que la couche de drainage puisse se disperser ou que des racines puissent la compromettre.

## Couche de drainage

Préparer une couche de drainage avec des gravillons d'une granulométrie de 16-35 mm, la niveler et la compacter en maintenant la déclivité minimum appliquée à la couche de fond. Disposer un tissu géotextile sur la couche de drainage pour éviter que la couche de drainage et le lit de pose ne puissent se mélanger.

## Confinement latéral

Installer un confinement latéral adapté à la profondeur du lit de pose et à l'épaisseur des carreaux.

## Lit de pose

Réaliser un lit de pose de 5 cm de hauteur avec une couche de gravier d'une granulométrie de 4 à 8mm. Niveler le lit de pose en maintenant la déclivité minimum de 2%.

## Pose

Poser les dalles selon le schéma de pose établi, en réalisant un joint de 4 mm minimum à l'aide des croisillons d'écartement prévus à cet effet. Pour faire parfaitement adhérer les dalles au lit de pose, tapoter délicatement la surface avec un maillet en caoutchouc blanc/PVC.

## Joints

Les joints pourront rester vides ou être remplis avec du sable non argileux et lavé, ou avec un joint de sable polymère drainant.



# Pose à sec Gravier avec étanchéité

Pour réaliser une bonne pose sur gravier des produits Corso Italia en 20mm d'épaisseur, il faut tout d'abord préparer une barrière au vapeur sur l'enduit de lissage, un isolant thermique adéquat et une couche d'imperméabilisation (par exemple, une gaine à base de bitume).

## Préparation du support

Au-dessus de l'enduit de lissage réalisé en pente et de la couche d'imperméabilisation, appliquer une gaine drainante pour le bon écoulement de l'eau de pluie.

## Lit de pose

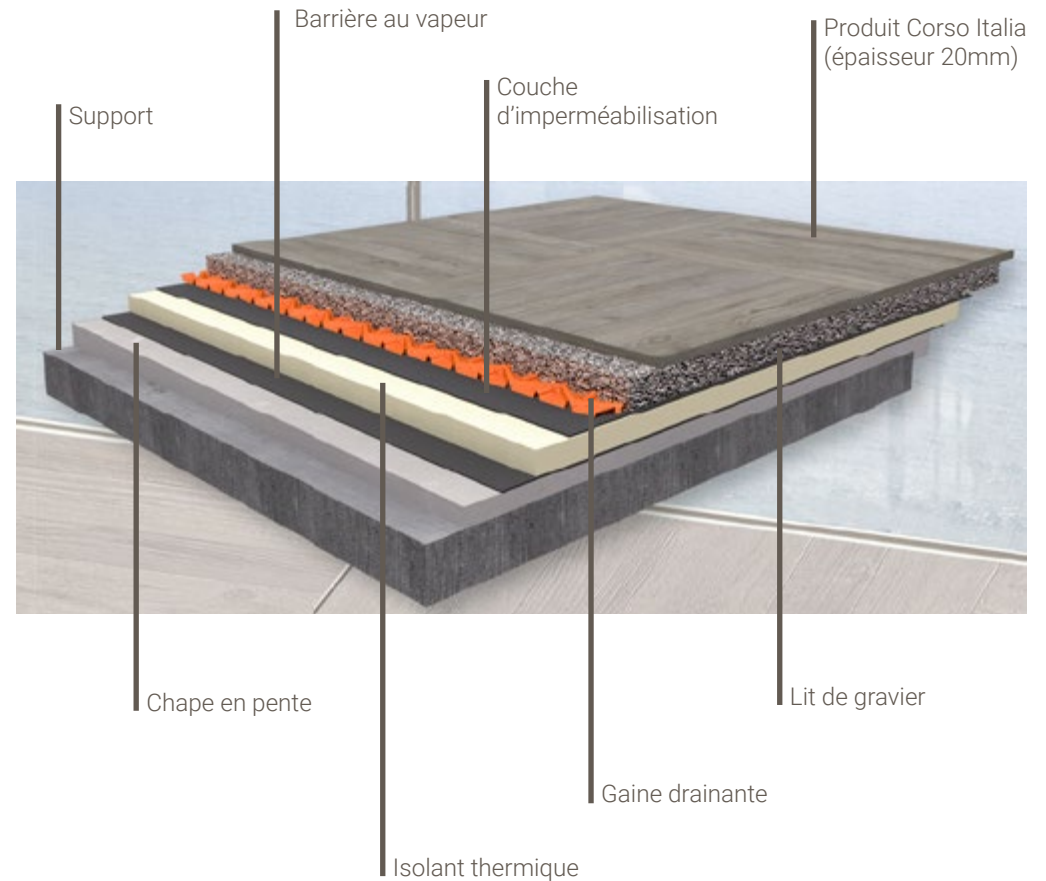
Créer un lit de pose composé en gravier à granulométrie comprise entre 4 et 8 mm pour une épaisseur d'au moins 2-3 cm puis le niveler successivement.

## Pose des dalles

Placer les dalles et battre délicatement les surfaces en utilisant un maillet en caoutchouc blanc/PVC afin de les faire correctement adhérer au support.

## Joints

Nous conseillons de poser les dalles avec un joint de 4mm minimum les unes des autres, en utilisant des entretoises adéquates entre les carreaux. Les joints pourront être laissés à vide, remplis avec du sable lavé non argileux ou bien avec un joint en sable polymère drainant.



# Pose à sec sur pelouse

Pour réaliser une bonne pose de LASTRA 20mm sur l'herbe ou le sol, ceci en cas d'allées et voies de passage, nous recommandons que le plan de la voie de passage soit toujours au même niveau du manteau herbeux. Nous vous conseillons de suivre les instructions suivantes :

## Préparation de la couche de fond

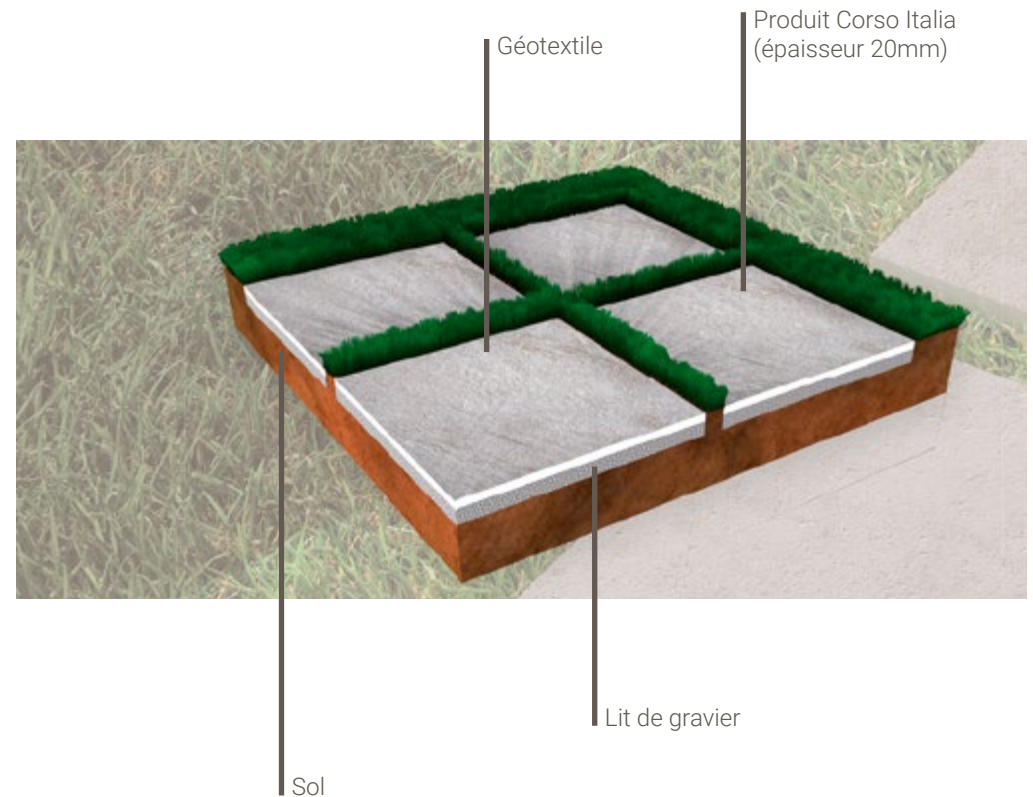
Creuser le sol à une profondeur de 5 cm et installer une couche en tissu géo textile. Puis remplir avec un lit de gravier d'une granulométrie de 4 à 8mm.

## Pose

Poser les pièces selon le schéma de pose établi et tapoter délicatement la surface en utilisant un maillet en caoutchouc blanc/PVC pour les faire parfaitement adhérer au support.

## Joints

Nous vous conseillons de poser les pièces en réalisant un joint d'au moins 2 cm.



# Pose traditionnelle avec colle

## Préparation du support

Préparer une couche de 10 cm de gravier et de concassé d'une granulométrie de 16-35 mm. Réaliser une coulée de béton d'une épaisseur minimum comprise entre 15 et 20 cm, avec un dénivelé minimum du 2%.

## Lit de pose

Étendre une chape de renfort d'au moins 5 cm avec un éventuel treillis électro-soudé inséré au 2/3 de l'épaisseur.

## Pose des dalles

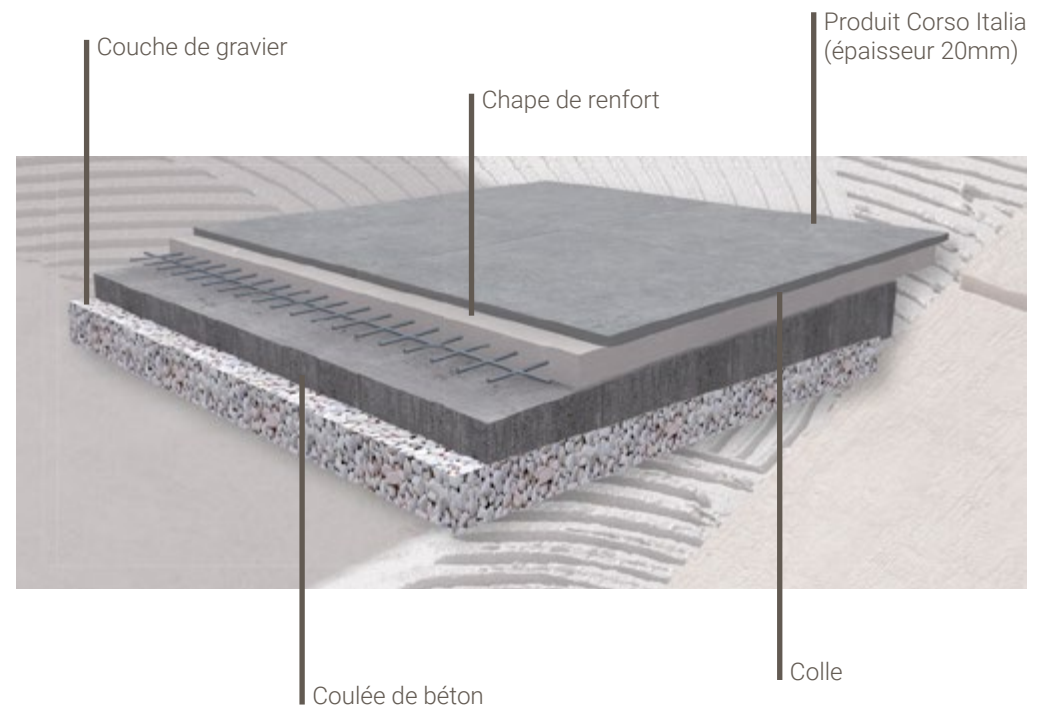
Coller les dalles selon la méthode de pose du double étalement avec des ciments-colle améliorés hautement déformables (classe C2S2 selon EN 12004).

## Joints

Nous conseillons de poser les dalles avec un joint de 5mm minimum les unes des autres, en utilisant des mortiers à base de ciment pour des joints améliorés (classe CG2 selon EN 13888).

## Joints de dilatation

Il sera nécessaire d'insérer, en fonction des dimensions et de la forme géométrique du sol, des joints de dilatation d'une largeur non inférieure à 5 mm, tous les 9-16 m<sup>2</sup>.



# Pose sur plots

## Préparation de la couche de fond et du lit de pose

Préparer un enduit de lissage au-dessus du sol, avec une déclivité de 2%, pour y appliquer un film d'imperméabilisation. Étendre une gaine drainante pour permettre l'écoulement de l'eau de pluie en vérifiant que l'étanchéité soit adaptée pour supporter les charges et les sollicitations prévues pour l'utilisation spécifique.

## Pose des supports en polypropylène

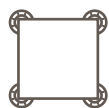
Poser directement les supports au-dessus de la couche de drainage.

## Joints

Le joint entre les carreaux, défini par l'épaisseur des croisillons d'écartement placés sur le support, est d'environ 4mm.

## Format

60x60 cm (Nominal)  
4 supports par plaque



## Jusqu'à 10 cm

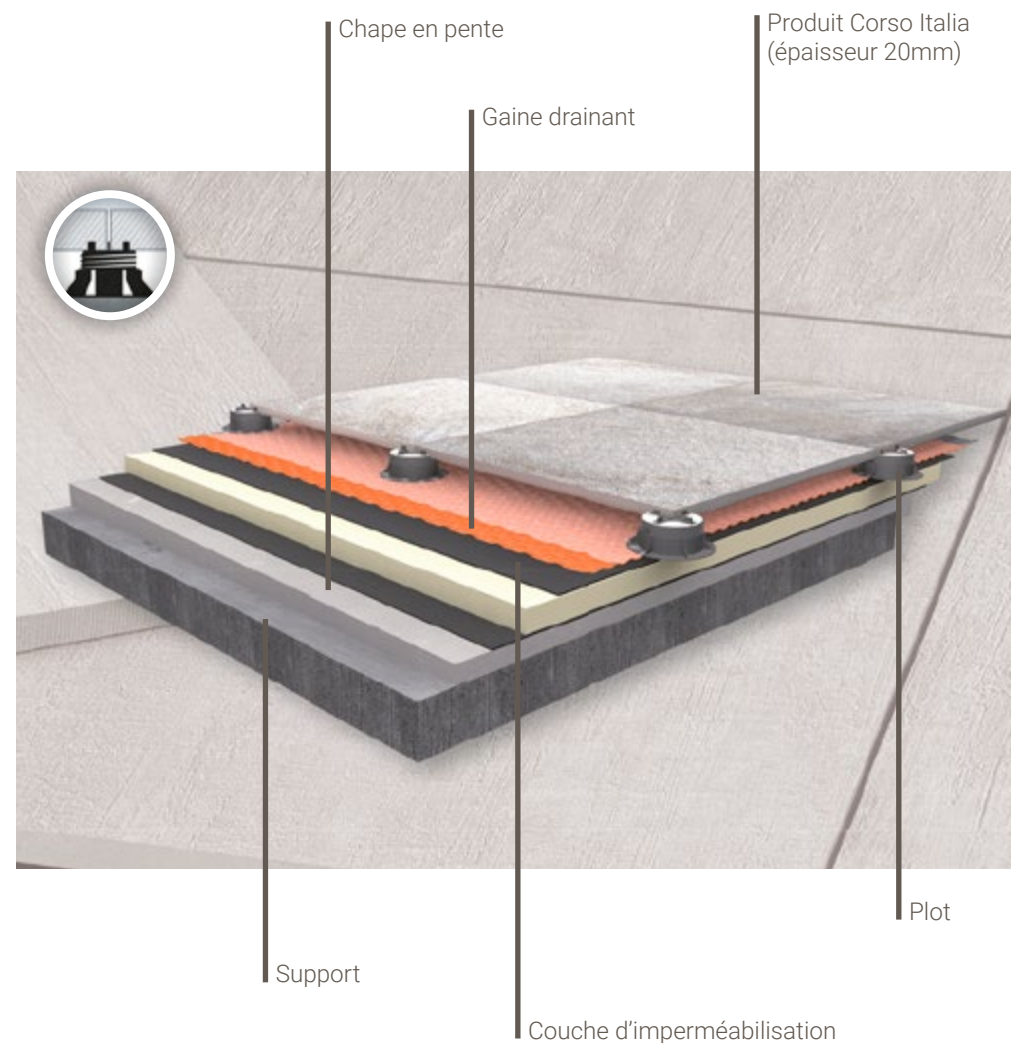
4 supports  
(3,4 pc/m<sup>2</sup>)

## De 10 à 30 cm

Contactez l'équipe  
Corso Italia

## AVERTISSEMENT

Les dallages extérieurs posés sans collage sont soumis à l'action du vent, avec le risque de soulèvement des plaques, notamment ceux posés aux étages d'un bâtiment. Le fabricant recommande de faire vérifier par un technicien qualifié la bonne adaptation du système de pose en étages avec la réglementation en vigueur et les conditions d'utilisation locales, afin d'éviter le risque de dommages aux personnes et aux biens. Une dalle céramique posée sur un système surélevé peut se casser à la suite d'un impact d'un objet lourd qui y chuterait d'une certaine hauteur, avec le risque de sérieux dommages pour quiconque stationnerait ou transiterait sur ce carreau. Le non respect des instructions fournies par le fabricant relatives à la pose sur des systèmes surélevés peut provoquer de sérieux dommages aux personnes. Pour toutes informations complémentaires et recommandations de pose, veuillez-vous référer à notre site [corsoitalia.com](http://corsoitalia.com)



# Équipe Corso Italia

---



Contactez-nous!

[info@europa.corsoitalia.com](mailto:info@europa.corsoitalia.com)  
[corsoitalia.com](http://corsoitalia.com)

CORSO  ITALIA