

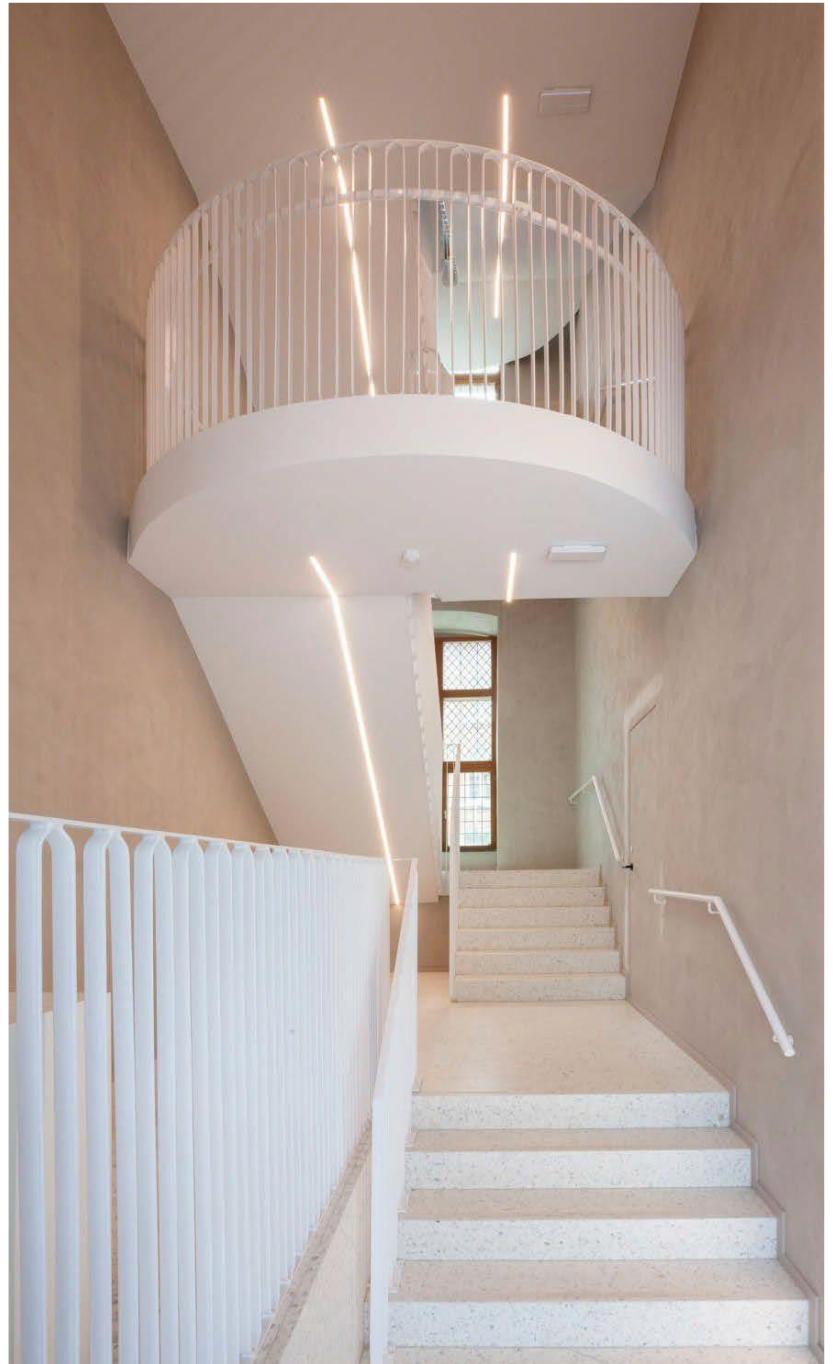
 **Cominotto**  
The art of terrazzo

CONDITIONS D'INSTALLATION

Les instructions suivantes doivent être considérées comme des directives générales pour la pose de TERRAZZO et ne sont pas contraignantes. Néanmoins, nous vous conseillons de suivre les lois et réglementations locales pour l'installation de TERRAZZO du pays où le matériau sera installé.

## VÉRIFICATION DES MATERIAUX

Dès réception des matériaux et avant l'installation, les pièces doivent être soigneusement inspectées pour détecter les couleurs, les tailles ou tout défaut. Les réclamations sur les matériaux installés en raison de défauts visibles avant l'installation ne peuvent être acceptées. Avant la pose, nous recommandons d'acclimater les matériaux à l'intérieur, de les déballer et de les laisser sécher contre un mur bien aéré. Les matériaux doivent être installés secs et sans humidité. La surface doit être propre, sèche, exempte d'humidité et d'huile, non gelée et sans fissures. Nous recommandons que les matériaux soient installés dans les 4 semaines suivant la date de production si possible.



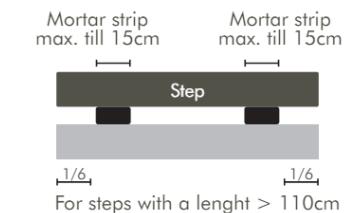


## POSE D'ESCALIER EN TERRAZZO

Dans les bandes de mortier d'une largeur <15 cm, les marches doivent être posées sans tension (conformément à la norme DIN 18333 § 3.2.2). La pose de surfaces entières ou de bandes de mortier > 16 cm peut provoquer des fissures, notamment dans les matériaux à grains fins. Pour les marches de plus de 110 cm, les bandes de mortier doivent être placées plus vers l'intérieur (environ 1/6 de la longueur totale).



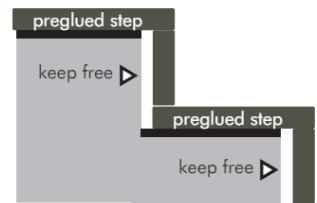
For steps with a lenght till 110cm



For steps with a lenght > 110cm



Do not lay the skirting directly on the step



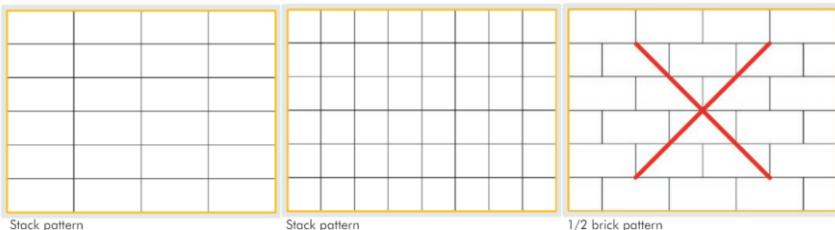
for preglued step and monolith step  
do not fix the riser with mortar

### Les joints

Il est important de procéder étape par étape pour garantir la possibilité de dilatation, les joints sur les murs ne doivent pas être recouverts de mortier. La largeur des joints entre marches et contre-marches doit être de 2 mm. Cela garantit la mobilité des escaliers. Avant le jointoient, les joints doivent rester ouverts pendant au moins une semaine. Passé ce délai, ils doivent être remplis de coulis (coulis prêt à l'emploi ou mélange de quartz, sable et ciment).

# PLACEMENT DE CARREAUX EN TERRAZZO

Le dos des carreaux doit être nettoyé avant la pose. Pour obtenir une meilleure adhérence entre les carreaux et le lit de mortier, le matériau peut être traité avec une émulsion adhésive spéciale. Le mortier doit être « plastique » et pas trop sec, afin que les carreaux puissent être nivelés à plat. Le mortier/collé doit être appliqué de manière professionnelle, sans espace entre les carreaux et la fondation. Selon la norme DIN 18333, les carreaux doivent être posés selon un motif empilé ou selon un motif 3/4 brique. Le motif 1/2 brique est à éviter..



Les grands carreaux ne peuvent être posés que selon un schéma d'empilage.

## Systeme de pose

Carreaux de taille unique:

< 50x75cm sur toute la surface

> 50x75cm posés sur bandes de mortier

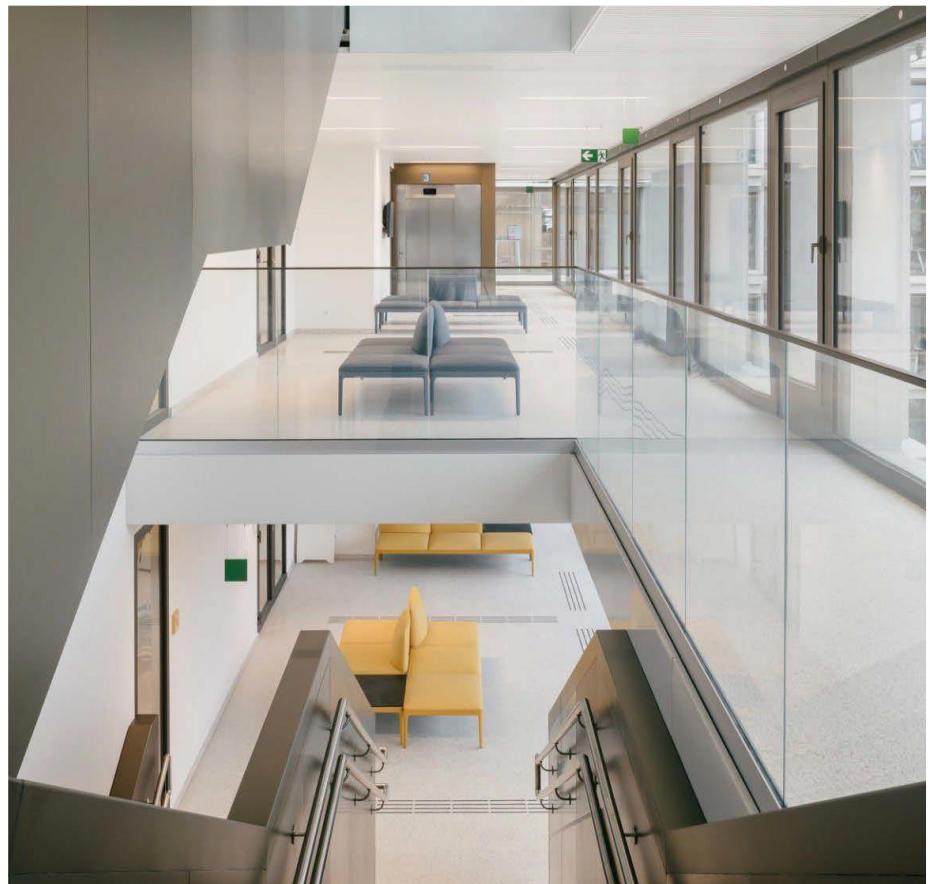
## Les articulations

Selon DIN 18333:

- Carreaux d'une longueur  $\leq$  60 cm, les joints doivent avoir une largeur de 3 mm.

- Carreaux d'une longueur  $>$  60 cm, les joints doivent avoir une largeur de 5 mm

Pour les grandes surfaces il est conseillé de prévoir des joints de dilatation à distances régulières.



## Après la pose

Une fois le matériau posé, nous recommandons de recouvrir les surfaces d'un film de polyéthylène pour éviter un séchage irrégulier, des tensions et des fissures. Le matériau ne doit pas être exposé aux courants d'air. Après l'installation, les surfaces doivent être maintenues propres et exemptes de matériaux qui pourraient endommager les surfaces lors de l'exécution d'autres travaux par des peintres, électriciens ou autres travailleurs.