



# SYSTÈME DE NIVELLEMENT POUR LES JOINTS D'INSTALLATION



Un système de nivellement de carreaux de céramique est un ensemble d'outils utilisés lors de la pose de carreaux pour obtenir une surface plane et uniforme. Ces systèmes sont conçus pour corriger les inégalités ou les irrégularités de la surface pendant le processus de pose des carreaux, évitant ainsi les inégalités ou les différences d'hauteur entre les carreaux.

## PARTIES DU SYSTÈME DE NIVELLEMENT

Les systèmes de nivellement sont principalement composés de deux éléments : les brides (également appelées cales) et les coins. Les cales nous aident à niveler la surface de manière symétrique avec les brides et les carreaux: la bride est la partie qui est placée sous la céramique et qui ne peut pas être récupérée. La cale est la partie qui exerce la force et qui est insérée à l'intérieur de la bride, ce qui permet de la récupérer et de la réutiliser. Il existe également d'autres composants qui nous accompagnent généralement lors de l'installation afin de faciliter la tâche et d'éviter les erreurs. Parmi eux, l'équerre de nivellement, qui sert à garantir le maintien d'un angle de 90° à tout moment entre chaque carreau, ainsi que les traverses, qui nous permettent de maintenir une séparation identique et constante entre les carreaux, obtenant ainsi un alignement parfait, et les pinces, qui nous aident à fixer les cales sur les carreaux (parfois incluses dans le kit de nivellement). Enfin, le rouleau ou le maillet en caoutchouc sera l'outil que nous utiliserons lors de la pose des carreaux et après avoir retiré la cale.

## MESURES À PRENDRE PENDANT LE NIVELLEMENT

01. Placer le clip avec la base sous la pièce en céramique. Lous qu'on utilise un système de nivellement, il est conseillé d'utiliser la technique du double encollage.
02. Insérer la cale dans le clip en l'ajustant manuellement.
03. Régler la tête de la pince jusqu'à pouvoir utiliser commodément la pince pour insérer la cale. Postérieurement, régler la molette supérieure pour éviter d'exercer une pression excessive.
04. Pousser doucement la cale à l'intérieur du clip à l'aide de la pince préalablement réglée. Il n'est pas nécessaire d'exercer une grande pression sur l'ensemble. Réaliser un nivellement préalable à l'aide d'un maillet en caoutchouc peut s'avérer utile pour optimiser le processus.
05. Laisser sécher la colle conformément aux instructions du fabricant.
06. Lorsque la colle aura séché, donner un coup sur le clip et la cale en sens perpendiculaire à la cale. Ne pas retirer la cale avant d'avoir cassé le clip. Casser à l'aide d'un maillet en caoutchouc ou simplement en donnant un coup de pied.

