

Employer du ciment-colle pour niveler des panneaux Schluter®-KERDI-BOARD posés sur des montants de bois

INTRODUCTION

Le présent document explique les avantages d'employer du ciment-colle pour niveler des panneaux Schluter®-KERDI-BOARD posés sur des montants de bois qui ne sont pas droits. On peut appeler cette technique le « nivelage liquide ». Voici l'explication d'une méthode de nivelage de panneaux KERDI-BOARD posés sur des montants de bois.

CONTEXTE

Les panneaux KERDI-BOARD offrent à l'installateur l'avantage de réaliser un substrat d'équerre, nivelé et plat, conformément aux normes de l'industrie. Or, les madriers ne sont pas toujours parfaitement droits, ce qui peut entraîner des difficultés quand on y fixe des panneaux KERDI-BOARD en vue du carrelage mural, plus particulièrement dans le cas de carreaux de petit format, comme de la mosaïque.

Du ciment-colle peut servir à corriger le problème lorsque les madriers des montants muraux ne sont pas parfaitement droits. **Remarques d'installation :** l'adhésion des panneaux KERDI-BOARD aux madriers assurée par le ciment-colle n'est pas suffisante à elle seule; c'est un système d'ancrages qui servira à les tenir solidement en place.

MÉTHODE

Remarque : la méthode proposée ne s'applique qu'aux panneaux Schluter®-KERDI-BOARD. Il ne s'agit pas d'une norme de l'industrie, et ce procédé n'est pas recommandé avec les panneaux d'autres fabricants.

Étapes d'installation simples

- 1 Posez une grande règle en travers des montants pour repérer tout rond dans les montants (à la verticale) et la structure murale (à l'horizontale); faites des marques sur les montants convexes ou concaves. Aplanissez tous les montants convexes pour éviter d'avoir à appliquer une trop grande épaisseur de ciment-colle sur les autres montants. Il pourra également être utile de faire la vérification à l'aide d'une feuille de KERDI-BOARD.



- 2 Mélangez le ciment-colle pour obtenir une consistance plutôt épaisse. Appliquez du ciment-colle sur l'ensemble des montants visés. Notez qu'il faut appliquer le produit sur tout le montant, et non pas sur certains points seulement. Appliquez plus de ciment-colle aux endroits ronds. **Remarque :** En faisant le travail, assurez-vous de respecter les limites du ciment-colle et de suivre les recommandations de son fabricant.



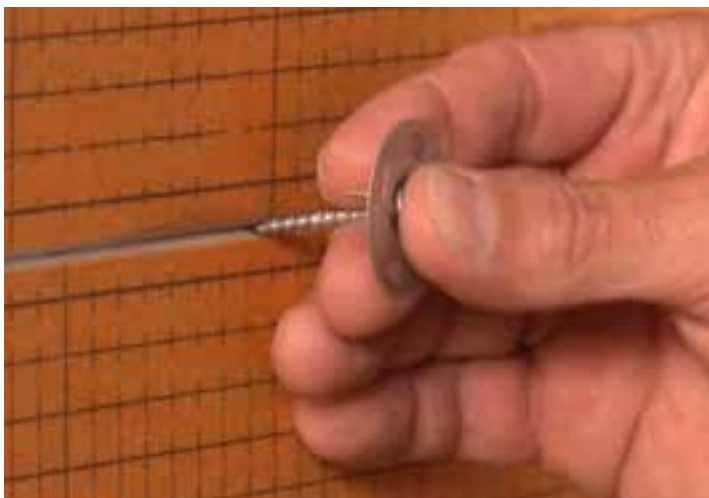
- 3 Enfoncez les panneaux KERDI-BOARD dans le ciment-colle appliqué aux montants en appuyant avec une grande règle. Assurez-vous de poser les panneaux KERDI-BOARD avant que le ciment-colle forme une peau. Autrement, vous devrez le retirer, puis recommencer.



- 4 Vérifiez à l'aide d'un niveau si le mur est d'équerre, nivelé et plat, conformément aux normes de l'industrie.



- 5 Employez les vis Schluter®-KERDI-BOARD-ZS ou d'autres vis appropriées et les rondelles Schluter®-KERDI-BOARD-ZT pour fixer les panneaux aux montants. Les vis tiendront les panneaux en place pendant la prise du ciment-colle; ne les vissez pas à fond sans avoir attendu que le ciment-colle prenne, soit de trois à quatre heures, ou même plus longtemps, selon les conditions (ex. : température, humidité, etc.). Si vous vissez complètement les vis sans attendre, le ciment-colle frais sera expulsé derrière les panneaux, et votre travail de nivelage sera sans effet.



Veuillez consulter la fiche technique de Schluter®-KERDI-BOARD pour obtenir les instructions d'installation complètes et l'information sur les critères de garantie.

