



Comment poser du carrelage sur un **PLANCHER CHAUFFANT À EAU** ?



DIFFICULTÉ



Ma liste produits



Kit protection à l'eau sous carrelage :
Protection à l'eau sous carrelage (résine) + Primaire universel + Bande de renfort



Colle carrelage
rénovation

OU



Colle carrelage
haute performance

OU



Colle carrelage
grands carreaux

Mes étapes de mise en œuvre

1

Préparation :

Après le durcissement total de la chape, assurez-vous que la mise en chauffe du plancher chauffant a été réalisée et que celle-ci soit bien sèche. Le chauffage sera interrompu 2 jours avant, pendant, et 2 jours après la fin de la pose du carrelage.

Contrôler l'absence de laitance avec un outil tranchant et métallique et éliminer toute laitance résiduelle par ponçage suivi d'un dépolissage par balayage et aspiration. Réparer les éventuelles fissures avec un produit adapté.

Vérifier la planéité du support. Les rattrapages ponctuels inférieurs à 10 mm d'épaisseur pourront être réalisés avec la même colle qui sera utilisée pour le collage du carrelage. Dans les pièces humides, utiliser le **Kit protection à l'eau sous carrelage** en traitement de pied de cloisons.

L'utilisation du **Primaire universel** n'est pas obligatoire mais fortement conseillée pour :

- limiter la réapparition de poussières.
- prolonger le temps ouvert de la colle (augmenter le délai entre le moment de l'application de la colle et l'affichage du carrelage).
- améliorer l'adhérence de la colle.

Collage :

Choix de la colle :

- **Colle carrelage rénovation** pour des carreaux inférieurs à 60 x 60 cm.
- **Colle carrelage haute performance** pour des carreaux jusqu'au format 100 x 100 cm.

Pratiquer par **double encollage** à partir du format 33 x 33 cm ou 20 x 20 cm pour du grès cérame. Sinon, utiliser la **Colle carrelage grands carreaux** qui évite cette opération jusqu'au format 100 x 100 cm (en sol).

2



Joint souple
large

OU



Joint haute performance
Ultracolor Plus

3

Jointoiement :

À partir de 24 heures après le collage du carrelage, réaliser les joints avec **Joint souple large** ou **Joint haute performance Ultracolor Plus**.

La largeur des joints doit être au minimum de 2 mm.

Réaliser un joint de désolidarisation périphérique d'au moins 5 mm ainsi qu'un joint de fractionnement tous les 8 m au plus avec du mastic adapté.

