

FINITIONS INTÉRIEURES

COMMENT RÉALISER UN SOL CARRELÉ SUR PLANCHER CHAUFFANT ?

LA SÉLECTION
100%
ARTISANS

100% SOLUTIONS !

Pour enrober les tubes d'un plancher chauffant, deux solutions de chapes sont possibles : ciment ou anhydrite. Le produit de collage sera à adapter en fonction de la nature de la chape, afin d'éviter toute réaction de gonflement entre la colle et le support.

LES ÉTAPES À SUIVRE

PRÉPARATION



Pour les planchers chauffants à eau chaude basse température et les PRE (Plancher Rayonnant Electrique), il est nécessaire de respecter des délais avant la pose du carrelage.

- ▶ Attendre 7 jours après le coulage de la chape.
- ▶ Mettre en chauffe progressivement sur 10 jours minimum.
- ▶ Maintenir en température maximale pendant 3 jours.

- ▶ Arrêter le chauffage 48 h avant la pose.

Sur chape anhydrite

- ▶ Vérifier le taux d'humidité résiduelle (bombe à carbure) qui ne devra pas dépasser dans le cas d'une chape anhydrite :
 - 1 % dans les locaux E1 et E2.
- ▶ Éliminer par ponçage la pellicule de surface et veiller à bien aspirer les poussières.

MISE EN ŒUVRE



ÉTAPE 1

Pour la pose du carrelage, prévoir les solutions suivantes :

- ▶ Sur chape ciment, utiliser **5074 PROLICRÈME**.
- ▶ Sur chape anhydrite, utiliser **5076 PROLIFLUIDE ANHYDRITE HP**.

Mise en œuvre :

- ▶ Étaler le mortier-colle directement sur la chape, à l'aide d'une lisseuse, sur 1 à 2 m².
- ▶ Régulariser l'épaisseur à l'aide de la taloche crantée adaptée.

- ▶ Presser le carreau par marouflage ou par battage à l'aide d'un maillet pour assurer un parfait transfert.
- ▶ Ajuster les carreaux dans un délai de 30 min maximum.
- ▶ Avec **5076 PROLIFLUIDE ANHYDRITE HP** patienter 3 à 4 h avant de jointoyer.
- ▶ Avec **5074 PROLICRÈME** patienter 24 h avant de jointoyer.

FINITION



ÉTAPE 2

- ▶ Avec ce type de support soumis à déformation, il est indispensable d'utiliser un joint souple.
- ▶ Appliquer **5046 ELIT** (largeur maximale du joint : 6 mm).
- ▶ Ne pas circuler sur la zone avant le lendemain.