

POSE DE CARRELAGES SUR PLANCHER CHAUFFANT

PROBLÉMATIQUE

Que faire face aux fortes contraintes thermiques du plancher chauffant ?

INFORMATION

PLANCHER CHAUFFANT

Type de chauffage :

- A) Plancher rayonnant électrique
- B) Plancher avec circulation eau chaude.

LES PRODUITS RECOMMANDÉS



PRÉPARATION

SUPPORT ADMIS

Tous supports parfaitement plan, sain et rigide.

CONTRÔLE AVANT LA POSE

Réaliser la montée en température progressive.

Dans le cas d'un plancher électrique, tester le fonctionnement du système avant la pose.

En fonction du type de support, prévoir un primaire CERMIFILM ou CERMIGRUND, voir un pont d'adhérence CERMIPRIM RAPID.

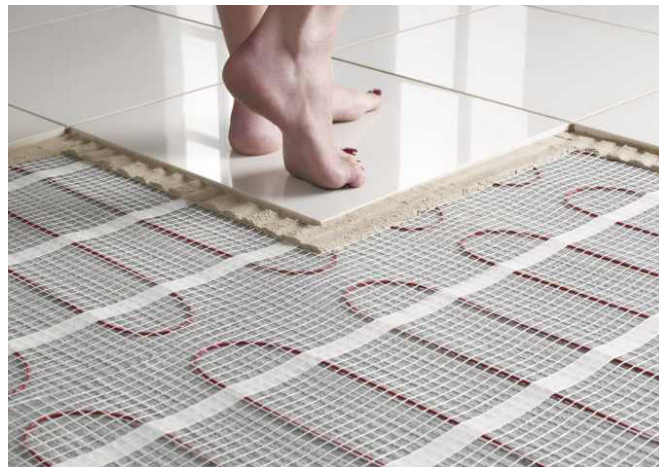
Planéité :

Tolérance de planéité 2 mm sous la règle de 2 m.

Avant exécution du ragréage, pose de la bande de rive autocollante sur la totalité de la périphérie des pièces.

Ragréages :

- Utiliser le RAGRENOV S30 ou RAGREFOR pour des épaisseurs de 3 à 30 mm sous tout type de revêtement.
- Utiliser le CERMIPLAN HP3 pour des épaisseurs de 3 à 10 mm sous des revêtements céramiques ou parquets.



Arrêt du chauffage 2 jours minimum avant la pose du revêtement ou du ragréage.

MISE EN ŒUVRE

POSE DU CARRELAGE

En fonction du type de système de plancher chauffant, le désolidarisant CERMIFACE est à prévoir.

Formats jusqu'à 10 000 cm² avec nos mortiers colles C2 S1/S2.

Pour les formats supérieurs, utiliser CERMIFLEX XTREM (cf Fiche Technique).

Pose au peigne U9, E10 ou E15 selon le format ; voir la Fiche Technique Produit.

Ménager des joints inter-carreaux de 2 mm minimum

JOINTS TECHNIQUES :

- Respecter les joints du support.
- Dilatation : 5 mm minimum
- Périphérique : Ménager un joint périphérique de 5 mm minimum.

Réaliser le jointoiement du carrelage avec JOINT i-TECH, CERMIJOINT SOUPLE ou EPOSTYL, 24 H au moins après la pose.

MISE EN ROUTE DU CHAUFFAGE

2 jours au moins après la réalisation des joints..





Ce document technique peut faire l'objet de mise à jour, il est de la responsabilité de l'utilisateur de contrôler systématiquement si une version plus récente est disponible sur notre site www.cermix.ch. Il est de la responsabilité de l'applicateur de contrôler la compatibilité et l'adéquation des produits pour la réalisation des travaux. Des essais peuvent être réalisés au préalable pour valider le bon comportement des produits.