

# Protocole chauffage pour la mise en service du chauffage au sol Chape fluide au sulfate de calcium Fixit 845 evo



Les CAF Fixit evo peuvent déjà être recouvertes avec  
< 1,8% d'humidité résiduelle pour les revêtements perméables à la vapeur  
< 1,3% d'humidité résiduelle pour les revêtements étanches à la vapeur

Mandant/Maître de l'ouvrage \_\_\_\_\_  
Objet \_\_\_\_\_  
Etage \_\_\_\_\_  
Direction du chantier/Architecte \_\_\_\_\_  
Entrepreneur \_\_\_\_\_  
Entreprise de chauffage \_\_\_\_\_  
Système de chauffage \_\_\_\_\_  
Capacité de chauffage \_\_\_\_\_

## Prière d'observer ce qui suit :

La performance de chauffage pour un séchage rapide est entre **80 – 100 Watt par m<sup>2</sup>**. Un échafaudage couvert (emballé) empêche le changement d'air.

### Les points suivants rallongent le temps de séchage :

- Inobservation ou interruption du processus de chauffage
- Haute humidité de l'air
- Basse température aller
- Epaisseurs de pose plus élevées
- Surfaces de chape recouvertes de matériau ou de plastique

## 1. Conditions avant l'exécution

- Remplir les tuyaux du chauffage au sol et les mettre à l'épreuve de la pression.
- Les tuyaux du chauffage au sol doivent être fixés avec les moyens adéquats. (écarts entre les fixations: max. 50 cm)
- Pour les chauffages au sol, avant la pose des revêtements de sol, chauffer au moins une fois jusqu'à la température d'exploitation maximale.

## 2. Conditions après le montage

- Pendant la pose de la dalle d'assise, la température aller des chauffages au sol ne doit pas dépasser +25 °C.

# Protocole chauffage pour la mise en service du chauffage au sol Chape fluide au sulfate de calcium Fixit 845 evo



## 3. Processus de chauffage

- Le processus de chauffage commence avant le montage. Mettre le chauffage au sol en service avec +25 °C.
- Après la pose de Fixit 845 evo, maintenir la température constante pendant 24 heures.
- Après les premières 24 heures, la température du chauffage est augmentée de 5 °C par jour, jusqu'à ce qu'elle atteigne + 45 °C.
- Maintenir la température constante le temps qu'il faut pour que le revêtement de sol atteigne l'humidité résiduelle maximale prescrite par les directives de mise en œuvre du revêtement de finition. L'inobservation de la température la plus élevée et de la performance de chauffage rallonge le délai de séchage.
- Ensuite réduire la température de 5 °C par jour jusqu'à ce que la température de la surface corresponde à la température de la pièce.
- Le processus de chauffage doit être documenté par écrit.
- Le processus de chauffage doit continuellement être documenté au moyen un appareil de mesure de l'humidité.

Lieu/Date

Lieu/Date

Lieu/Date

.....

.....

.....

Tampon/Signature  
Entreprise de chauffage

Tampon/Signature  
Direction chantier/Architecte

Tampon/Signature  
Entrepreneur

.....

.....

.....