



AmericanBiltrite
CouvrePlanchers

RECOMMANDATIONS CONCERNANT LES PLANCHERS RADIANTS

Les revêtements de sol American Biltrite peuvent être posés de façon sécuritaire sur un plancher radiant en autant qu'un adhésif deux-parties soit utilisé. Les adhésifs une-partie ne sont pas recommandés car lorsqu'ils sont exposés pour une longue période de temps à la chaleur, ils sèchent et perdent leur adhérence.

Les carreaux de composé vinylique (VCT) fonctionnent bien avec un adhésif une-partie car les adhésifs à base caoutchoutée ne sèchent pas complètement.

Les carreaux UltraCeramic ne peuvent être collés qu'avec l'adhésif AD-535 colle époxy deux-parties.

Le revêtement de sol flottant TecCare d'American Biltrite peut aussi être utilisé de façon sécuritaire sur un plancher chauffant mais il est très important qu'un espace de 3 mm (1/8 pouce) soit laissé libre en périphérie pour permettre l'expansion du produit sans provoquer de surélévation du plancher aux joints ou d'ouverture des planchettes.

Avant de procéder à la pose du revêtement de sol, la température du plancher radiant doit être ajustée à 21 °C (70 °F) et maintenue pour au moins deux jours. Ceci permettra à l'humidité contenue dans le béton de s'évaporer et préviendra d'encapsuler celle-ci entre le béton et le revêtement de sol.

On pourra entreprendre la maintenance du revêtement de sol après que celui-ci aura été collé pour un minimum de 3 jours (72 heures). Lorsque le couvre-plancher est collé avec la AD-535, on peut entreprendre la maintenance du plancher après 24 heures seulement.

Pour tous les types de revêtements de sol, la température d'opération normale ne doit jamais dépasser 29 °C (85 °F). Si, pour quelques raisons, le chauffage doit être fermé pour une période de temps, il faudra repartir le chauffage de manière graduelle sur une période de deux ou trois jours lorsque le besoin s'en fera sentir. Un chauffage trop brusque causera l'ouverture des joints, du retroussement aux joints et, pour les produits en feuilles, des bulles.

Services techniques

Veillez prendre note que les documents techniques du site web prévalent sur tout autre document.

