



DARO Flooring Constructions s'associe à Plasti-Fab® dans le domaine des systèmes de chauffage par rayonnement et du nivellement de plancher novateurs

Les systèmes de chauffage par rayonnement dans le plancher sont l'une des façons les plus écoénergétiques de chauffer un immeuble. Maintenant, les constructeurs et les architectes peuvent choisir un système de chauffage par rayonnement encore plus durable et rentable grâce aux planchers DAROTopp®.

DAROTopp est un recouvrement synthétique fluide pour les planchers intérieurs dans les immeubles résidentiels et commerciaux. Lorsqu'il est appliqué sur des systèmes de chauffage par rayonnement, DAROTopp est plus léger, n'exige pas de renforcement et a une conductivité thermique supérieure aux autres recouvrements conventionnels.

Le propriétaire de DARO Flooring, Robert Danninger, utilise l'isolant DuroFoam® de Plasti-Fab comme sous-couche pour presque tous ses systèmes de chauffage par rayonnement.

"Lorsque nous appliquons notre recouvrement sur le chauffage par rayonnement, nous voulons que la chaleur monte à travers le recouvrement de plancher et dans l'immeuble," déclare M. Danninger. "C'est pour cette raison que nous utilisons l'isolant DuroFoam sous les conduites d'eau

chaude pour créer une couche d'isolant thermique qui réduit grandement la perte de chaleur vers le bas à travers le faux-plancher."

DAROTopp est aussi utilisé conjointement à l'isolant DuroFoam pour niveler les planchers dans les immeubles actuels. L'isolant DuroFoam est facile à manipuler et à fabriquer sur place, et parce que DAROTopp a trois fois la force de flexion du béton ou des autres recouvrements conventionnels, il peut être posé directement sur l'isolant DuroFoam sans aucun renforcement.

"Nous avons géré des projets où une dalle avait une dénivellation d'au moins dix pouces," indique M. Danninger. "Nos équipes ont été en mesure de disposer l'isolant DuroFoam afin de créer une base nivelée dure pour notre produit."

DAROTopp n'a pas de COV et est admissible aux crédits en vertu du populaire système de cotation des bâtiments écologiques LEED. Tous les produits Plasti-Fab sont fabriqués sans HCFC ou autres produits chimiques associés à la réduction de l'ozone.

"Pour ceux qui cherchent un système de chauffage par rayonnement, la combinaison Plasti-Fab et DAROTopp est la meilleure qui soit," déclare Richard Baumgartner, directeur des ventes de l'Ontario et du Québec pour Plasti-Fab. "Vous obtenez un système moins cher, qui est plus écoénergétique et qui utilise uniquement des produits verts."

Plasti-Fab®, PlastiSpan®, DuroFoam® et THINK EPS® sont des marques de commerce déposées de Plasti-Fab Ltd.

Plasti-Fab Ltd. | 1-88-THINK-EPS® | www.plastifab.com



De Meilleures Idées pour la Construction de PFB®