

**LE
CONFORT AU
MAXIMUM
AVEC LE
SYSTÈME
ULTIMUM**

La **SIMPLICITÉ** même. Il se fixe sous la plupart des revêtements de planchers : céramique, marbre, ardoise, planchers flottants... etc.

FLEXIBLE, vous pouvez l'utiliser comme système de chauffage principal ou d'appoint. Il convient à des pièces de toutes formes et de toutes dimensions.

Sécuritaire, sans champs magnétique, sans retour au thermostat, il vous permet d'économiser jusqu'à 28% d'énergie !

LE PLUS ÉCOLO DES CÂBLES CHAUFFANTS !



COPAL
CANADA LTÉE/LTD



CÂBLE CHAUFFANT POUR PLANCHER ULTIMUM

Opter pour un système de chauffage qui offre liberté et confort; Dissimulé dans le plancher, le système COPAL vous permet de gagner plus d'espace intérieur.

APPLICATION DU SYSTÈME

Pour les applications de chauffage primaires et ainsi réchauffer la pièce, un espacement de 3 pouces (7.6 cm) est requis, il donnera un rendement de 12 watts au pied carré.

Un espacement aux 4 pouces (10 cm) est utilisé pour les applications de chauffage secondaires pour éliminer un plancher froid. Le système aura alors un rendement de 9 watts au pied carré.

Nous vous suggérons de faire un calcul de pertes de chaleurs avec votre représentant pour déterminer vos besoins en chauffage et l'application que vous comptez faire. La fenestration ainsi que les normes d'isolation dans votre région influencera le choix de l'espacement entre les câbles.

IDÉAL POUR :

- Salle de bain
- Bureau
- Chambre
- Etc.
- Salle familiale
- Cuisine
- Salle d'eau
- Hall d'entrée
- Salon
- Sous-sol

Pour un solarium, il est recommandé une installation au 3" avec un chauffage d'appoint.

TYPES DE REVÊTEMENTS	SURFACES D'INSTALLATION	SYSTÈME DE FIXATION
Céramique	Contreplaqué	Ruban perforé
Pierres naturelles	Béton lisse	
Vinyle	Panneaux de béton précontraint	
Plancher Flottant, linoléum	Céramique	
Parqueterie, Bois d'ingénierie	Ciment Sable	

Il est recommandé de s'assurer auprès du fabricant de la concordance de son produit avec les planchers chauffants.

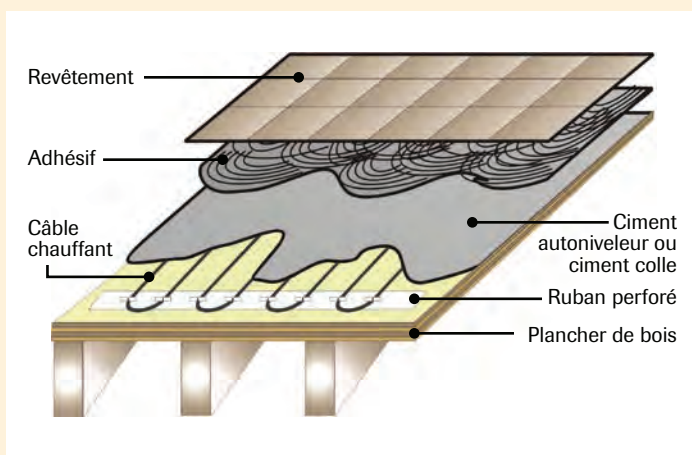
DONNÉES TECHNIQUES CÂBLE CHAUFFANT DE TYPE "LA"

- Fabrication du câble**
- Élément chauffant : Alliage
 - Isolant : Couleur 150°C
 - Tressage métallique
 - Gaine : PVC 105°C
 - Mise à la terre

Diamètre	5/32 pouce
Tensions	120 et 240volts (208 volts si requis)
Puissance	3 watts au pied linéaire (9.8watts au mètre linéaire)
Câble de raccord	Non-chauffant de 7 pieds (2,5 mètres)
Branchement	Thermostat c/a sonde
Homologation	CSA

DONNÉES TECHNIQUES | RUBAN PERFORÉ

- Fabrication**
- PVC peut être collé ou agrafé au sous-plancher
 - PVC avec auto-collant
- Espacement**
- 1 pouce (25mm)
- Dimensions**
- Largeur : 1 pouce (25mm)
 - Longueur : 50 pieds (15m)



DIFFUSE UNE CHALEUR DE BAS EN HAUT QUI MAINTIENT UNE TEMPÉRATURE UNIFORME ET CONSTANTE.

