

FilmOsol



Film chauffant basse température pour plancher flottant

FilmOsol est un film chauffant basse température pour plancher flottant. Le film est tout simplement déroulé sur une sous-couche directement sous le revêtement en bois massif ou stratifié. Le plancher devient ainsi une source étendue de chaleur rayonnante, douce, confortable et discrète. Facile à mettre en œuvre, il est idéal pour la rénovation en habitat individuel, petit tertiaire, local commercial, crèche, etc.

Idéal pour la rénovation

Idéal pour la rénovation en habitat individuel, petit tertiaire, local commercial, crèche, etc, FilmOsol est très facile à mettre en œuvre. On le pose là où on a besoin du chauffage, donc à l'exception des zones de mobilier fixe.

Système de pose sèche

FilmOsol est fourni en rouleaux de 500 mm de large et jusqu'à 5600 mm de long. Système de pose sèche, le film est déroulé sur une sous-couche directement sous le revêtement en bois massif ou stratifié.

Confort chauffage

Le système est parfaitement silencieux et invisible, tout en procurant un chaleur douce et agréable. La régulation, pièce par pièce, optimise la consommation d'énergie.



Caractéristiques produit

- Rapidité et simplicité de mise en œuvre sans de temps de séchage
- Film monométal fabriqué en France sans processus chimique
- Sortie froide : 2 x 5 mm
- Propreté de l'air ambiant (sans brassage d'air, ni poussières carbonisées)
- Homogénéité de la température
- Grand confort grâce à la basse température
- Faible épaisseur, léger
- Aucun entretien, aucune maintenance

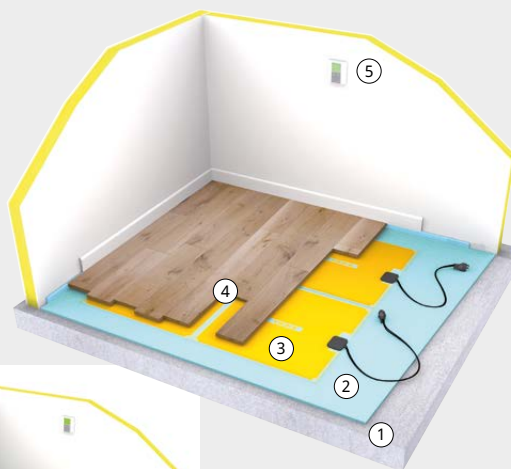


Film chauffant FilmOsol 105W/m²

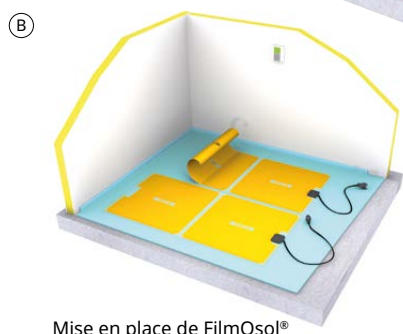
Numéro d'article	Type	Puissance [W]	Tension [V]	Intensité [A]	Largeur [m]	Longueur [m]	Poids [kg]
449294	FSOL509	46	230V~	0,2	0,50	0,9	0,14
449295	FSOL518	92	230V~	0,4	0,50	1,8	0,28
449296	FSOL527	138	230V~	0,6	0,50	2,7	0,42
449297	FSOL536	184	230V~	0,8	0,50	3,6	0,56
449298	FSOL545	230	230V~	1,0	0,50	4,5	0,70
449299	FSOL554	276	230V~	1,2	0,50	5,4	0,84

Principe

1. Dalle
2. Sous-couche plancher chauffant, ep. 5 mm (FSOLISOL)
3. FilmOsol
4. Parquet flottant stratifié ou massif
5. Thermostat électronique



Pose de la sous couche isolante aluminium



Mise en place de FilmOsol®



TWPRPM, thermostat programmable CO 16A

Thermostat électronique programmable sur 7 jours classe II, IP21. Livré avec sonde de sol, ce qui permet de réguler la température soit ambiante, soit sol, soit les deux. Programme de première mise en service. Ce programme permet une montée en température progressive sur une période définie (mentionné dans le CPT PRP).

Accessoires et régulation FilmOsol

Type	Désignation
FSOLISOL	Isolant mousse 5 mm, 5 m ² (0,8 m x 6,25 m)
TWPRPM	Thermostat digital programmable CO 16A 6 ordres avec programme de démarrage

