

Nom du produit

253-GUSN-55-2420

Numéro de l'article

40721

Fabricant

ETHERMA

**Description du produit**

chauffage de surface pour asphalte coulé 13.33m² 0.55x24.2m 3333W 400V

Le chauffage de revêtement routier pour installation dans de l'asphalte coulé GSN permet de protéger les allées de garages, sorties de secours, entrées, etc. contre la neige et la glace. La natte chauffante GSN se compose d'une armature en fibre de verre sur laquelle le câble de chauffage dipôle est cousu. La température de stockage autorisée est de 240 °C pendant 10 min. L'armature en fibre de verre empêche le conducteur de chauffage de flotter au-dessus du support. La technologie de couture à fils kevlar utilisée garantit une installation fiable à 100 %, ainsi que la stabilité de la natte chauffante lors de l'installation. La natte ne doit pas être fixée à la sous-couche. L'épaisseur optimale d'asphalte s'élève à 2 x 2 cm et doit être posée en 2 passages. Le conducteur de chauffage résiste aux acides sphériques et aux alcalins. CONSEIL : Nous fabriquons vos câbles de raccordement sur mesure. Température nominale : 105 °C, Construction du système : selon EN60335, Marquage du conducteur de chauffage : FIMKO, Conforme CE, Type de protection : IP X7, Diamètre extérieur : 7 mm, Câble de raccordement : 10 m, 3x1,5(2,5) mm², Rayon min. de courbure : 5 d, Température min. de pose : -5 °C, Résistance à la température du revêtement extérieur : 240 °C/35 min, Mesure de protection : interrupteur différentiel 30 mA.

Détails techniques

Application	Chauffage de plancher direct	Tension de raccordement	400 Volts
Avec tapis-porteur	Oui	Puissance connectée	3333 33 Watt 33
Fixation du conducteur chauffant	Collé	Puissance	250 Watts par mètre carré
Approprié pour locaux humides	Oui	Charge de conducteur chauffant	25 Watt/mètre
Convient pour le chauffage de surfaces extérieures	Oui	Nombre de conducteurs à froid	1
Convient que le chauffage pour les surfaces de toit	Non	Longueur de conducteur à froid	10000 Millimètre
Avec régulateur	Non	Surface	13,3 m ² (mètre carré)
Avec thermostat d'ambiance	Non	Longueur	24200 Millimètre
Avec capteur de température au sol	Non	Largeur	550 Millimètre
Auto-adhésif	Non	Puissance	7 Millimètre