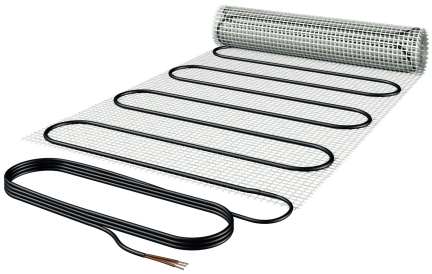
# PRODUCTBLAD.

**Type**
253-GUSN
**Artikelnummer**
35291
**Merk**
ETHERMA



**Product omschrijving**

Verwarmingsmat Gietasfalt 250W/m² 400V per m²

De wegdekverwarming voor installatie in gietasfalt GSN dient voor het sneeuw- en ijsvrij houden van inritten van parkeergarages, nooduitgangen, ingangen, enz. De verwarmingsmat GSN bestaat uit een pantservlechtwerk van glasvezel waarop Dipol-verwarmingskabel is genaaid. De toegestane stortingstemperatuur bedraagt 240 °C gedurende 10 min. Dankzij het pantservlechtwerk van glasvezel wordt het omhoogdrijven van de verwarmingsgeleiding voorkomen. De naaitechnologie met kevlardraad garandeert een 100% betrouwbare installatie en stabiliteit van de verwarmingsmat bij installatie. De mat mag niet aan de ondervloer worden bevestigd. De optimale asfaltdikte bedraagt 2 x 2 cm en moet in twee bewerkingen worden aangebracht. De verwarmingsgeleider is bestand tegen sferische zuren en logen. TIP: Wij produceren alle aansluitkabels op maat. Nominale temperatuur: 105 °C, systeemopbouw: conform EN60335, keurmerk verwarmingsgeleider: FIMKO, CE-conform, type bescherming: IP X7, buitendiameter: 7 mm, stand

**Technische Specificaties**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Toepassing** | Vloer-directe verwarming | **Aansluitspanning** | 400 Volt |
| **Met draagmat** | ja | **Aansluitvermogen** | 250\| 250 Watt |
| **Fixatie warmtegeleider** | Genaaid | **Vermogen** | 250 Watt per vierkante meter |
| **Geschikt voor vochtige ruimten** | ja | **Belasting verwarmingsgeleider** | 25 Watt per meter |
| **Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken** | ja | **Aantal koudegeleiders** | 1 |
| **Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken** | nee | **Lengte koudegeleiders** | 3000 Millimeter |
| **Met regeling** | nee | **Oppervlakte** | 1 Vierkante meter |
| **Met ruimtethermostaat** | nee | **Lengte** | 1000 Millimeter |
| **Met vloertemperatuursensor** | nee | **Breedte** | 1000 Millimeter |
| **Zelfklevend** | nee | **Dikte** | 7 Millimeter |

ETHERMA
Elektrowärme GmbH
Landesstraße 16
A-5302 Henndorf
Tel.: +43 (0) 6214 | 76 77
Fax: +43 (0) 6214 | 76 66
Web: www.etherma.com
Mail: office@etherma.com

ETHERMA
Deutschland GmbH
Bahnhofstraße 40
D-48599 Gronau
Tel.: +49 (0) 2562 | 81 97 00
Web: www.etherma.com
Mail: office.de@etherma.com

ETHERMA
Benelux BV
Robijnstraat 6
NL-7554 TB Hengelo
Tel.: +31 (0)88 | 88 98 800
Web: www.etherma.nl
Mail: info@etherma.nl