

## MILLIMAT/100, varmekabelmatte 100 W/m<sup>2</sup>

**MILLIMAT/100 500W 5,0 m<sup>2</sup> (HS)**MILLIMAT/100 HS 500W 5,0 m<sup>2</sup>**Nexans ref.: 10167645****Ei. nummer: 1036505****GTIN (EAN 13): 7045210055931**

Toleder varmekabelmatte

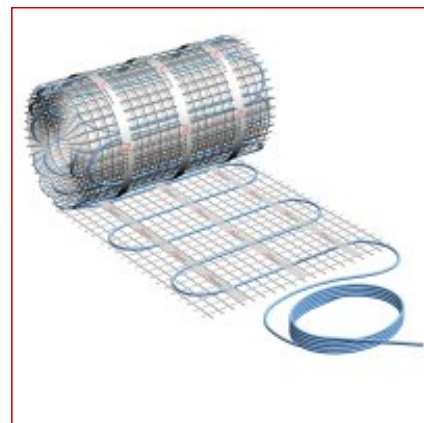
### Beskrivelse

MILLIMAT® er ideell for rehabilitering av alle romtyper. Kabelmatten består av en tynn toleder varmekabel som er festet til et selvklebende, glassfiberforsterket plastnett.

MILLIMAT/100 kan monteres på alle typer underlag.

MILLIMAT/150 skal monteres direkte på ubrennbart underlag. Underlaget skal være avrettet og fritt for svikt.

Varmekabelmatten med effekt fra 350 W til 1800 W leveres med skjult(integrert) skjøt. Med dette bygger skjøten like lite som kabelen, og er sterk og tett som kabelen selv.



### Standarder

**Internasjonal** EN 50265;  
IEC 60332-1; IEC 60335-2-96Skjøt type  
Intergrated/hidden

## MILLIMAT/100, varmekabelmatte 100 W/m<sup>2</sup>

 MILLIMAT/100 500W 5,0 m<sup>2</sup> (HS)

 Nexans ref.: 10167645

### Egenskaper

Konstruksjonsegenskaper	
Ledertype	Entrådet motstandstråd
Isolasjon	Fluor polymer
Jordtråd	Solid tinned copper
Skjerm	Aluminiumsbånd + kobbertråd
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Skjøt type	Intergrated/hidden
Number of conductors	2
Dimensjonsegenskaper	
Matteareal	5 m <sup>2</sup>
Mattelengde	10 m
Minimum romareal	5,6 m <sup>2</sup>
Nettvekt (ca.)	2,8 kg
Mattebredde	0,5 m
Tykkelse	4,5 mm
Elektriske egenskaper	
Nominell effekt	500 W
Min. elementmotstand	100 Ohm
Flateeffekt	100 W/m <sup>2</sup>
Nominell elementmotstand	106 Ohm
Maks. elementmotstand	117 Ohm
Driftsspennning (V)	230 V
Bruksegenskaper	
Tillederlengde	2,5 m
Metereffekt	10 W/m
Elementlengde	50 m


 Skjøt type  
 Intergrated/hidden