



## DEVlasphalt™ 300T - 230V

DEVlasphalt™ er en høykvalitets 2-leder varmematte med en meget robust svart UV-bestendig ytterkappe. Varmematten er meget robust, tåler høye temperaturer og er utviklet spesielt for bruk under asfalt.

Tilledningen på 10 meter har faste ledere som sikrer rask installasjon.

Alle varmekabler blir nøye undersøkt for å sikre lang levetid og høy kvalitet. Undersøkelsene omfatter testing av ohm-motstand, spenning og materialkvalitet. Derfor er vi stolte av å kunne tilby vår utvidede 20 års DEVIwarranty™.

### Fordeler:

- Rask og enkel å installere
- Asfaltapplikasjoner
- Meget robust
- Lang levetid
- Maksimal beskyttelse
- UV-bestendig
- PVC-fri

### Standarder:

- IEC60800:2009
- EN62395-1:2006

### Godkjenninger:



| Type                            | Verdi                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Driftsspenning                  | 230V~                                       |
| Konstruksjon                    | 2-leder varmekabel med skjerm og tilledning |
| Effekt                          | 300 W/m <sup>2</sup>                        |
| Maks. temperatur, tilkoblet     | 60 °C                                       |
| Maks. temperatur, frakoblet     | 85 °C                                       |
| Maks. Temperatur (kort periode) | 240 °C                                      |
| Kabeldimensjon                  | 7 mm                                        |
| Deformasjonsstyrke              | >1500N                                      |
| Strekkstyrke                    | >300N                                       |
| Lederisolasjon                  | FEP                                         |
| Ytterkappe                      | XLPO                                        |
| Skjerm                          | 1 mm <sup>2</sup> Cu, + Alu-folie           |
| Tilledning                      | 10 m DTWK 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>           |
| Min. installasjonstemperatur    | -5 °C                                       |
| Bøyeradius                      | 6 x kabeldiameter                           |
| IP klasse                       | IPX7                                        |

### DEVlasphalt™ 300T - 230V med 10 meter tilledning og strips (100 stk.)

| Varenummer | Effekt @ 230V~ | Oppvarmet areal     | Motstand, ohm | Kaldende                | Dimensjoner  | GTIN-nummer   | Elnummer  |
|------------|----------------|---------------------|---------------|-------------------------|--------------|---------------|-----------|
| 140F0660   | 292 W          | 1.0 m <sup>2</sup>  | 181           | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> | 0.5 x 2.0 m  | 5703466233184 | 10 776 75 |
| 140F0661   | 530 W          | 2.0 m <sup>2</sup>  | 85,1          | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> | 0.5 x 4.0 m  | 5703466233191 | 10 776 76 |
| 140F0662   | 1208 W         | 4.1 m <sup>2</sup>  | 43,8          | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> | 0.5 x 8.2 m  | 5703466233207 | 10 776 77 |
| 140F0663   | 1460 W         | 4.9 m <sup>2</sup>  | 36,2          | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> | 0.5 x 9.8 m  | 5703466233214 | 10 776 78 |
| 140F0664   | 1883 W         | 6.2 m <sup>2</sup>  | 28,1          | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> | 0.5 x 12.4 m | 5703466233221 | 10 776 79 |
| 140F0665   | 2080 W         | 6.9 m <sup>2</sup>  | 25,4          | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> | 0.5 x 13.8 m | 5703466233238 | 10 776 80 |
| 140F0666   | 2471 W         | 8.3 m <sup>2</sup>  | 21,4          | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> | 0.5 x 16.6 m | 5703466233245 | 10 776 81 |
| 140F0667   | 3285 W         | 11.0 m <sup>2</sup> | 16,1          | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> | 0.5 x 22.0 m | 5703466233252 | 10 776 82 |
| 140F0668   | 3700 W         | 12.4 m <sup>2</sup> | 14,3          | 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> | 0.5 x 24.8 m | 5703466233269 | 10 776 83 |