

DEVlasphalt™ 30T (DTIK)



DEVlasphalt™ 30T este un cablu electric de încălzire circular de înaltă calitate, cu conductor bifilar, proiectat special pentru încorporarea în mastic sau beton asfaltic (asfalt rutier). Acesta respectă exigențele riguroase ale clasei M2 a standardului IEC 60800:2009.

DEVlasphalt™ 30T poate fi utilizat la pavaje, drumuri de acces și alei sau în parcuri comerciale, rampe, poduri, scări și zone de drenare etc. Capătul rece are conductori solizi care permit instalarea rapidă cu o conexiune clar vizibilă.

Unul din marile avantaje îl reprezintă instalarea rapidă și ușoară, datorită cablurilor cu conductor bifilar. Aceasta înseamnă că există un singur punct de instalare. Cablul beneficiază de garanția extinsă DEVIwarranty™.

Beneficii:

- Înveliș de protecție 100%.
- Nu conține PVC.
- Construcție extrem de robustă.
- Un singur cablu rece, permite instalare rapidă..
- Stabil UV.
- Durată îndelungată de viață.
- Garanție DEVIwarranty™ 20 de ani.

Conformitatea cu standardele:

- IEC60800:2009 și EN62395-1:2006.

Aprobare



Tip	Valoare
Tensiune de funcționare	400 V
Construcție	Conductor bifilar cu înveliș de protecție 100%, un cablu rece
Putere de ieșire	30 W/m
Temperatura max. de utilizare conectat	60 °C
Temperatură max. de utilizare, neconectat	85 °C
Temperatură max. pe termen scurt	240 °C
Grosimea cablului	7 mm
Rezistență la deformare	>1.500 N
Rezistență la tracțiune	>300 N
Izolație conductor	FEP
Înveliș exterior	XLPO
Înveliș de protecție	1 mm ² Cu cositorit + folie de aluminiu
Cablu rece	10 m DTWK 2 x 2,5 mm ²
Temperatură minimă de instalare	-5 °C
Rază minimă de încovoiere	50 mm
Clasă IP	IPX7

Tipuri

Nr. produs	Putere la 400 V~	Rezistență	Lungime	Nr. EAN
83900200	267 W	599,3 Ω	8,5 m	5703466192689
83900201	520 W	307,7 Ω	17,5 m	5703466192696
83900202	1.090 W	146,8 Ω	35,0 m	5703466192702
83900203	2.160 W	74,1 Ω	70,0 m	5703466192719
83900204	3.225 W	49,1 Ω	110,0 m	5703466192726
83900205	4.295 W	37,3 Ω	145,0 m	5703466192733
83900206	4.955 W	32,3 Ω	170,0 m	5703466192740
83900207	5.770 W	27,7 Ω	190,0 m	5703466192757
83900208	6.470 W	24,7 Ω	215,0 m	5703466192849