

SIPCPBA 400-30-52

Heizleitung L=52m, 400V, 30 W/m



Produktbeschreibung

SIPCPBA Heizkabel sind vorkonfektionierte, montagefertige Heizleitungen. Im Werk werden die Heizleitungen in verschiedenen Längen mit der entsprechenden Anschlussleitung gefertigt und anschließend zu Ringen aufgerollt. Die Montage der Heizschleifen erfolgt in der Regel mit Montageband oder mit Leitungsstegen. Diese Montageart ermöglicht das Fixieren der Heizleitung in immer gleichem Abstand, so lassen sich auch komplizierte Flächenformen fast vollständig ausfüllen. Auch eine kombinierte Auslegung mit Heizschleifen und Heizmatten ist möglich. Die Heizleitung SIPCPBA kann in folgenden Belagsaufbauten eingesetzt werden: • Beton, direkt auf der Stahl-Bewehrung (Betonverdichtung unter Einsatz von sogenannten Rüttelflaschen)* • Estrich (nass-in-nass) • Sand / Splitt / Kies / Schotter (auch gebrochen, scharfkantig) • unter Pflastersteinen • Heißasphalt • Epoxidbeläge u.v.m. Zusätzlich bietet sich auch die Möglichkeit unter Einhaltung der Verlegeabstände das Heizkabel direkt auf die Eisenbewehrung zu montieren, mit Beton auszugießen und unter Einsatz von Rüttelflaschen den Beton zu verdichten. Auch in betonierten Treppen auf Bewehrung montiert findet dieses Heizkabel Anwendung. Auch für die SIPCPBA Heizleitungen sollte flächig eine Leistung von ca. 300 W/m² vorgesehen werden, um Eis- und Schneefreihaltung zu gewährleisten.

Stammdaten

Artikel-Nr.	E27008
Artikelgruppe	3270 Heizleitungen konfektioniert
Verpackungseinheit	1 Stk
EAN-Code	4260073581431
Zolltarif-Nr.	85168080

Technische Daten

Gewicht:	8,4 kg
Länge:	52000 mm
Außendurchmesser:	10 mm
Nennspannung:	400 Volt
Gesamtleistung:	1560 Watt
max. Strom:	3 Ampere
Prüfspannung:	4000 Volt
Heizleiter:	Widerstand
Außenmantel:	PVC
Schutzart:	IP 68
max. Umgebungstemperatur:	90 °C
Schocktemperatur:	240 °C
Schutzleiter:	Cu-Litze verzinkt mit Alufolie

min. Verlegetemperatur:	5 °C
UV-beständig:	Ja
Anschlussleitung Länge:	8000 mm
kleinster Biegeradius:	60 mm
Leistung Watt:	30 pro m
Zusatzinformationen:	Verlegung auf oberster Bewehrung in Beton, Sand- oder Kiesbett, Asphalt Achtung: Verlegeanleitung für Heizleitungen beachten