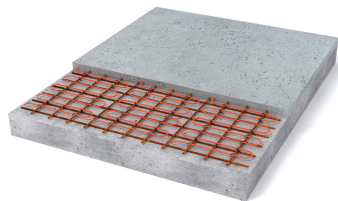


SIPCPBA 400-30-182

Heizleitung L=182 m, 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. | E27005 |
| Artikelgruppe | 3270 Heizleitungen konfektioniert |
| Verpackungseinheit | 1 Stk |
| EAN-Code | 4260073587433 |
| Zolltarif-Nr. | 85168080 |

Technische Daten

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Gewicht: | 22 kg |
| Länge: | 182000 mm |
| Außendurchmesser: | 10 mm |
| Nennspannung: | 400 Volt |
| Gesamtleistung: | 5460 Watt |
| max. Strom: | 13 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 |