

## PRODUKTDATENBLATT

## Sikafloor® HR Therm

Mit Klett ummanteltes Heizrohr zur Verlegung auf Sikafloor® Base 100 oder 200 Therm.

**BESCHREIBUNG**

Sikafloor® HR Therm ist ein 12 mm dickes Heizrohr mit einer Klettummantelung. Die Klettummantelung dient zur direkten Fixierung des Heizrohrs auf Sikafloor® Base 100 Therm oder Sikafloor® Base 200 Therm ohne Hilfsmittel.

**ANWENDUNG**

Sikafloor® HR Therm eignet sich in Verbindung mit Sikafloor® Base 100 Therm oder Sikafloor® Base 200 Therm und den zum Systemaufbau gehörenden Dickschichtspachtelmassen zur Erstellung einer Fußbodenheizung auf verschiedenen Untergründen.

**PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE**

Die folgenden Eigenschaften gelten nur in Verbindung mit den unten beschriebenen Systemkomponenten:

- Selbsthaftend durch Klettverbindung
- Sehr dünnsschichtige Aufbauten möglich
- Schnelle und einfache Verlegung

**PRODUKTTINFORMATIONEN**

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Aufbau           | PE-Xa Rohr nach DIN 15875/1264 |
| Lieferform       | Rolle im Karton                |
| Farbe            | gelb                           |
| Lagerfähigkeit   | 24 Monate                      |
| Lagerbedingungen | Kühl und trocken lagern        |
| Länge            | 160 Meter                      |
| Dicke            | 12 x 1,5 Milimeter             |

**SYSTEMINFORMATIONEN**

|              |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systemaufbau | Aufbauten mit Sikafloor® HR Therm sind mit folgenden Systemkomponenten freigegeben: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sikafloor® Base 100 THERM</li><li>▪ Sikafloor® Base 200 THERM</li><li>▪ SCHÖNOX HS 50</li><li>▪ THOMSIT XF 700</li></ul> |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- SCHÖNOX RENOTHERM SYSTEM
- THOMSIT HYDRO-HEAT

## MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

## WEITERE DOKUMENTE

- Produktdatenblatt Sikafloor® Base 100 THERM
- Produktdatenblatt Sikafloor® Base 200 THERM
- Produktdatenblatt SCHÖNOX HS 50
- Produktdatenblatt THOMSIT XF 700

## VERARBEITUNGSANWEISUNG

### UNTERGRUNDQUALITÄT

Der Untergrund muss eine ausreichende Festigkeit, Ebenheit, Formstabilität und Trockenheit aufweisen.

### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Nach Herstellervorgabe eingebaute Sikafloor® Base 100 Therm oder Sikafloor® Base 200 Therm.

### VERARBEITUNG

Sikafloor® HR Therm wird im vorgegebenen Verlegeabstand von 150 mm ausgelegt. Das Rohr darf nicht geknickt werden. Der Biegeradius bei Umlenkungen muss > 6 cm sein.

## RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter [www.sika.de](http://www.sika.de). Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de) heruntergeladen werden kann.

**Sika Deutschland CH AG & Co KG**  
Kornwestheimer Straße 103 - 107  
D - 70439 Stuttgart  
Tel.: +49 711 8009-0  
Fax: +49 711 8009-321  
[info@de.sika.com](mailto:info@de.sika.com)  
[www.sika.de](http://www.sika.de)

**PRODUKTDATENBLATT**  
Sikafloor® HR Therm  
Oktober 2025, Version 01.01  
020816990050245057

SikafloorHRTherm-de-DE-(10-2025)-1-1.pdf