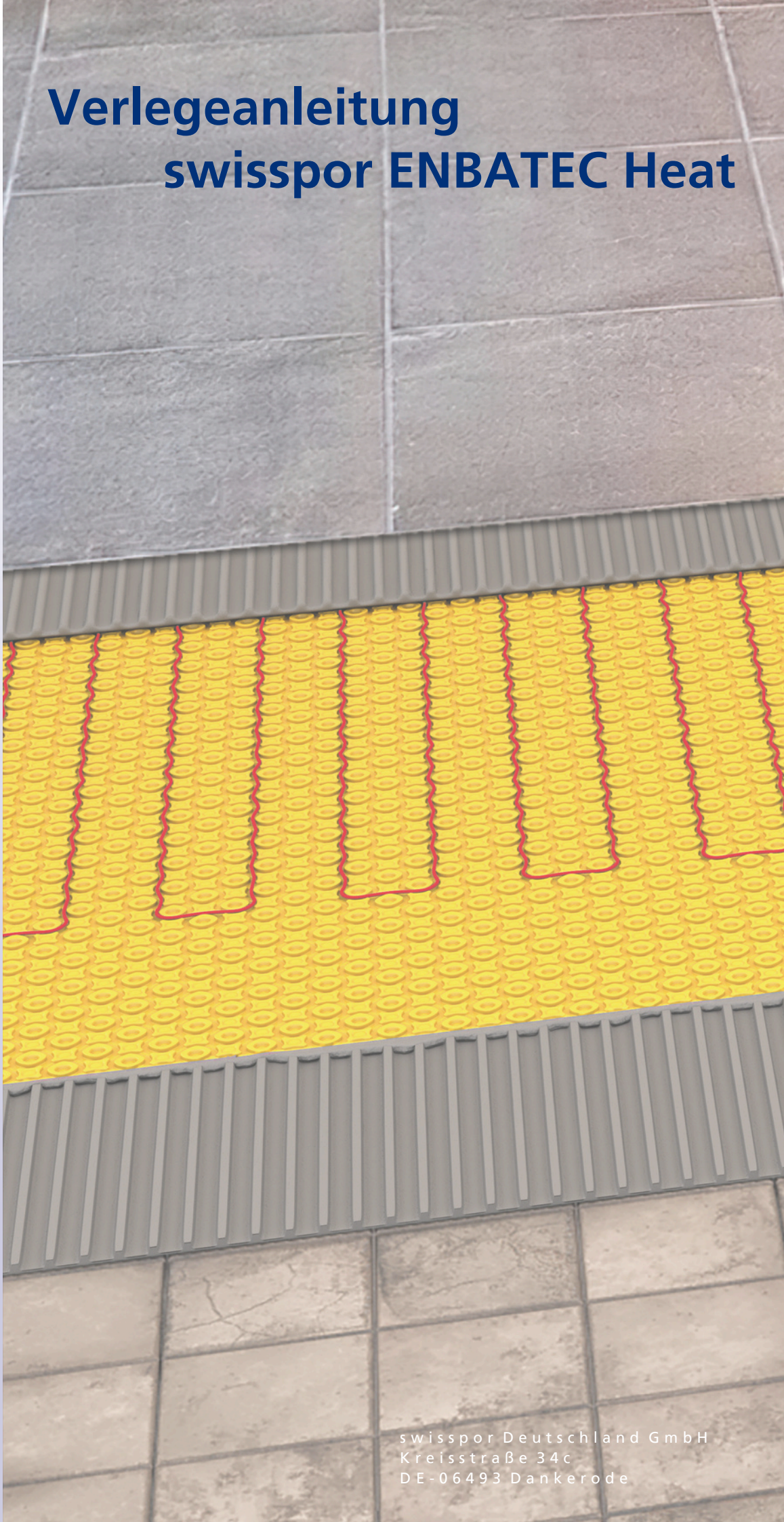
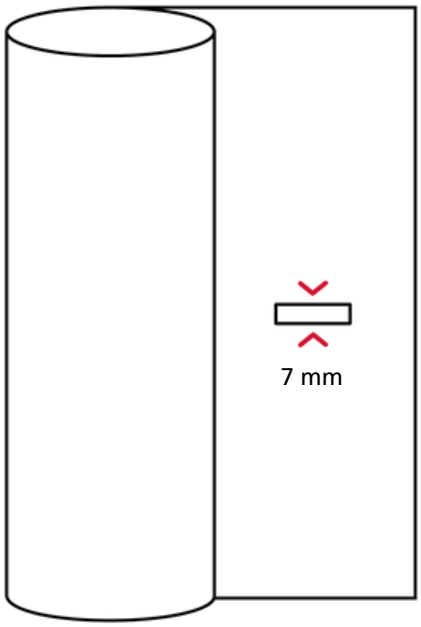
Verlegeanleitung swisspor ENBATEC Heat

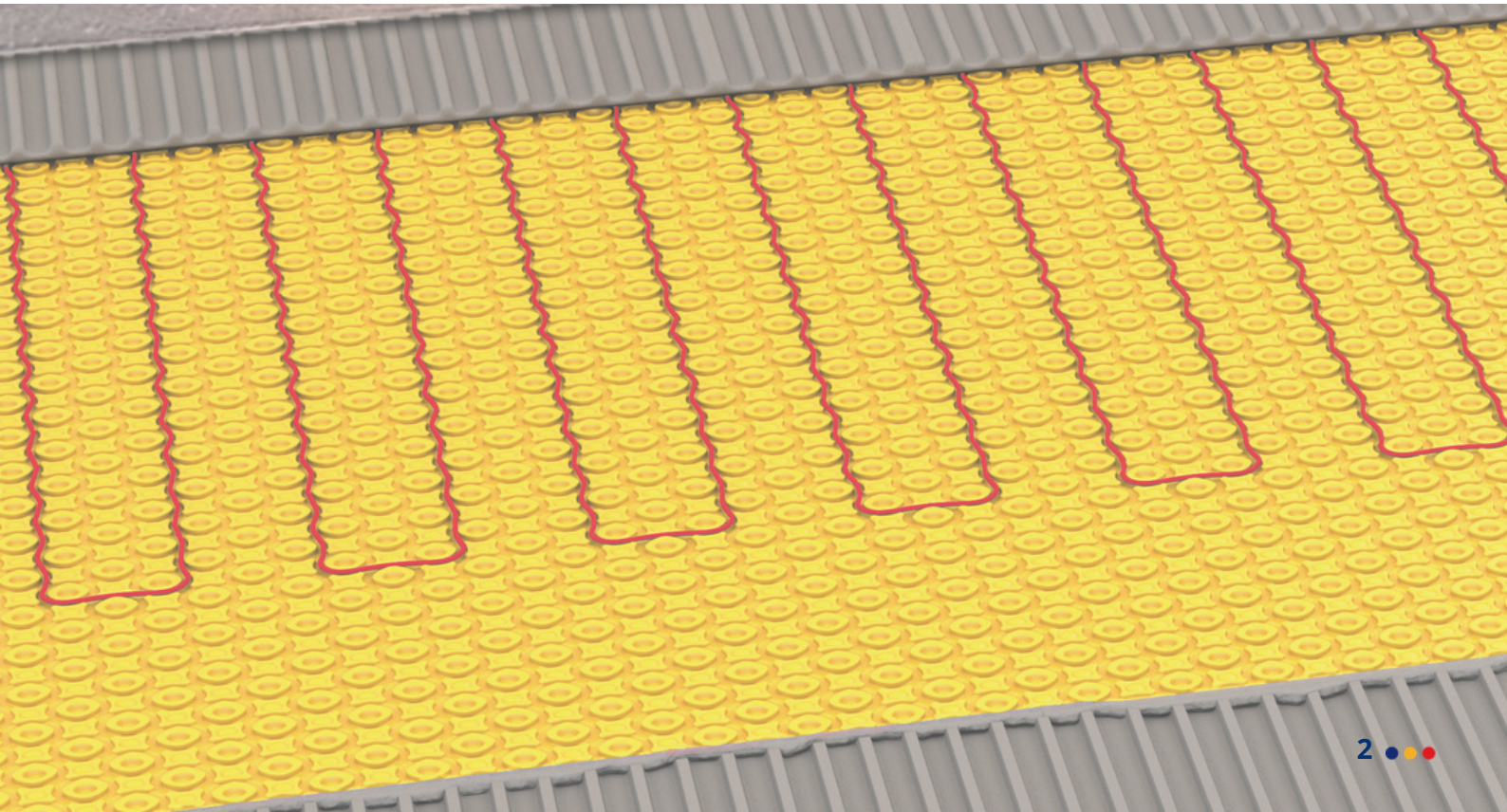


swisspor Deutschland GmbH
Kreisstraße 34c
DE-06493 Dankerode

Wichtige Verlegehinweise

Stellen Sie vor der Verlegung sicher, dass der Untergrund eben, tragfähig und frei von haftungsmindernden Substanzen ist. Treffen Sie die Vorbereitungen gemäß Spezifikation des verwendeten Fliesenklebers. Gegebenfalls einen Primer zur Haftungsoptimierung einsetzen oder befeuchten Sie leicht den zementären Untergrund. Für Bewegungsfugen wie für Feldbegrenzungs-, Rand- und Anschlussfugen sind die entsprechenden Hinweise im Datenblatt und die üblichen Fachregeln zu beachten.





Verlegeanleitung

Flächenmessung & Ausrichtung

Messen Sie die Verlegefläche genau aus. Halten Sie zu Wänden und festen Bauteilen 5–10 mm Abstand. Eine Schlagschnurlinie erleichtert das gerade Ausrichten der ersten Matte.

Passprobe

Legen Sie die Matte probeweise aus und prüfen Sie Sitz und Abstand, bevor Sie Fliesenkleber auftragen.

Fliesenkleber auftragen

Mischen Sie den Kleber nach Herstellerangabe an. Verteilen Sie ihn mit der glatten Kelle, danach mit einer 4×4 mm Zahnkelle (je nach Untergrund und Kleber).

Matte einlegen

Legen Sie die Matte mit dem Vlies nach unten in den frischen Kleber, mit 5–10 mm Abstand zur Wand. Achten Sie darauf, dass der Kleber haftet und nicht abreißt.

Andrücken & Kontrolle

Drücken Sie die Matte mit Reibebrett oder Rolle gleichmäßig an. Heben Sie eine Ecke an, um die vollständige Kleberbenetzung zu prüfen. Verlegen Sie anschließend die nächste Fläche abschnittsweise.

Anschluss der nächsten Matte

Richten Sie die nächste Matte bündig an der vorherigen aus, Bahnen werden auf Stoß verlegt.

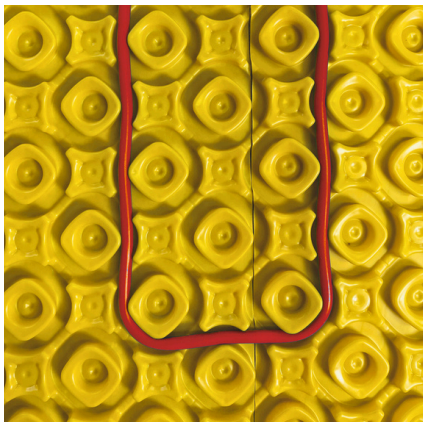
swisspor

swisspor Deutschland GmbH
Kreisstraße 34 c
DE 06493 Dankerode
info.de@swisspor.com
+49 39484 712-0

Verkauf
+49 39484 712-0
verkauf.swisspor.de@swisspor.com

Verlegeanleitung

Verlegung der Heizkabel



Kabel in die Vertiefungen mit 3 Schlaufen legen (2–5 mm), dünnere Kabel ggf. mehrfach schlaufen; nur durch Elektrofachkraft gemäß Hersteller.*

Dichtband einbetten

Tragen Sie Fliesenkleber auf den Stoß auf und betten Sie das Dichtband ein. Mit Kelle oder Rolle fest andrücken.

Innenecken abdichten

Fliesenkleber auf Boden und Wand auftragen, Dichtband mit min. 5 cm Überlappung in die Innenecke einbetten.

Kellenzahnung

Wählen Sie die Zahnung entsprechend Fliesentyp und -größe (mind. 50 × 50 mm) sowie der Kleberspezifikation.

Fliesenverlegung vorbereiten

Nach dem Aushärten kann direkt verfliest werden. Fliesenkleber mit der glatten Kelle verteilen und Hohlräume voll-ständig füllen.

swisspor

swisspor Deutschland GmbH
Kreisstraße 34 c
DE 06493 Dankerode
info.de@swisspor.com
+49 39484 712-0

Verkauf
+49 39484 712-0
verkauf.swisspor.de@swisspor.com

Allgemeine Hinweise zur Verlegung

Bewegungsfugen:

- Beim Verlegen der Matte muss stets ein Abstand von 5–10 mm zu Wänden, Pfeilern und anderen festen Bauteilen eingehalten werden. Dieser Randabstand dient der Aufnahme von Bewegungen des Untergrunds und verhindert Spannungen im Belag.

Matte an der Falzkante hochführen:

- Wenn es die Einbausituation erfordert, kann die Matte an der vorgefertigten Falzkante vorsichtig geknickt und an der Wand hochgeführt werden. Achten Sie dabei darauf, dass die Verbindung nicht beschädigt wird und die Abdichtung lückenlos bleibt.

Erkennungsmerkmal bei richtiger Verlegung:

- Nach dem Andrücken mit Reibebrett oder Rolle erscheint die Matte in den vollständig eingebetteten Bereichen dunkler. Dieses Farbverhalten zeigt an, dass ausreichend Fliesenkleber unter der Matte vorhanden ist.

Technische Angaben des Fliesenklebers:

- Die Wahl der Kellenzahnung richtet sich nach der Fliesengröße, dem Fliesentyp und den Vorgaben des Fliesenkleber-Herstellers. Bitte beachten Sie hierzu stets die technischen Datenblätter und Verarbeitungshinweise des verwendeten Produkts.
- Verwenden Sie Fliesenkleber (kunststoffvergüteten Mörtel) gemäß ANSI A118.4, A118.11, A118.15 oder klassifiziert als ISO 13007 C2 oder besser. Es wird eine verlängerte Einwirkzeit empfohlen

*Allgemeine Hinweise zur Heizkabel-Verlegung

1. **Fachgerechte Installation:** Die Verlegung der Heizkabel darf nur durch eine qualifizierte Elektrofachkraft erfolgen.
2. **Herstellerspezifikationen beachten:** Überprüfen Sie vor der Verlegung immer die Installationsanforderungen und technischen Vorgaben des Kabelanbieters.
3. **Kabelfixierung**: Bei sehr dünnen Kabeln (<3 mm) können zusätzliche Schlaufen zur sicheren Befestigung verwendet werden, um ein Verrutschen zu verhindern.

swisspor

swisspor Deutschland GmbH
Kreisstraße 34c
DE-06493 Dankerode