

VERLEGEN VON FLIESEN AUF BODENHEIZUNGEN

PROBLEMSTELLUNG

Wie umgehen mit hohen thermischen Belastungen von Fußbodenheizungen?

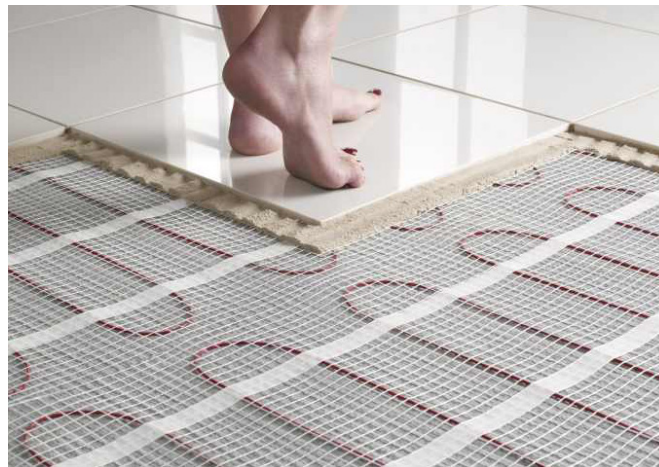
INFORMATION

BODENHEIZUNG

Heizungsart :

- A) Elektrische Bodenheizung
- B) Bodenheizung mit Warmwasser Verteilsystem.

EMPFOHLENE PRODUKTE



VORBEREITUNG

ZUGELASSENE UNTERGRÜNDE

Alle vollkommen flache, gesunde und feste Untergründe.

VORABPRÜFUNG

Heben Sie die Temperatur schrittweise an.

Bei einer elektrischen Fußbodenheizung muss vor dem Verlegen die Funktion des Systems geprüft werden.

Je nach Art des Untergrundes eine CERMIFILM- oder CERMIGRUND-Grundierung auftragen, oder sogar eine CERMIPRIM RAPID Haftbrücke ausführen.

Ebenheit:

Ebenheitstoleranz max. 2 mm unter einer 2 Meter Messlatte

Vor dem Auftragen einer Ausgleichsmasse ist es zwingend nötig rund um den Raumrand einen Randdämmstreifen anzubringen..

Welche Ausgleichsmasse verwenden :

- unter jeder Belagsart und bei Stärken von 3 bis 30 mm : RAGRENOV S30 oder RAGREFOR
- unter Keramikbelägen oder Parkett und bei Stärken von 3 bis 10 mm: CERMIPLAN HP3.

Schalten Sie die Heizung mindestens 2 Tage lang vor dem Verlegen der Fliesen oder vor dem Auftragen einer Ausgleichsmasse.

VERARBEITUNG

VERLEGEN DER FLIESEN

Je nach Art der Fußbodenheizung ist CERMIFACE zur Entkopplung vorzusehen.

Formate bis zu 10'000 cm² mit unseren C2 S1 / S2-Klebemörteln.

Verwenden Sie für größere Formate CERMIFLEX XTREM (siehe Technisches Datenblatt).

Verlegung mit Zahnpachtel U9, E10 oder E15 je nach Format; siehe Produktdatenblatt.

Verwenden Sie Fliesenfugen von 2 mm mindestens

TECHNISCHE FUGEN:

- Achten Sie auf die Einhaltung der Fugen des Untergrundes.
- Dehnungsfugen: mindestens 5 mm
- Randfugen: Eine Randfuge von mindestens 5 mm vorsehen.

Verfugen der Fliesen mit JOINT i-TECH, CERMIJOINT SOFT oder EPOSTYL mindestens 24 Stunden nach dem Verlegen durchführen.

EINSCHALTEN DER HEIZUNG

Mindestens 2 Tage nach Fertigstellung der Fugen.



Dieses technische Dokument wird von Zeit zu Zeit aktualisiert. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, regelmäßig unter www.cermix.ch zu prüfen, ob eine neuere Version vorliegt. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Verträglichkeit und Eignung der Produkte für die auszuführenden Arbeiten zu prüfen. Es können Tests durchgeführt werden, um das ordnungsgemäße Verhalten der Produkte vorab zu testen.