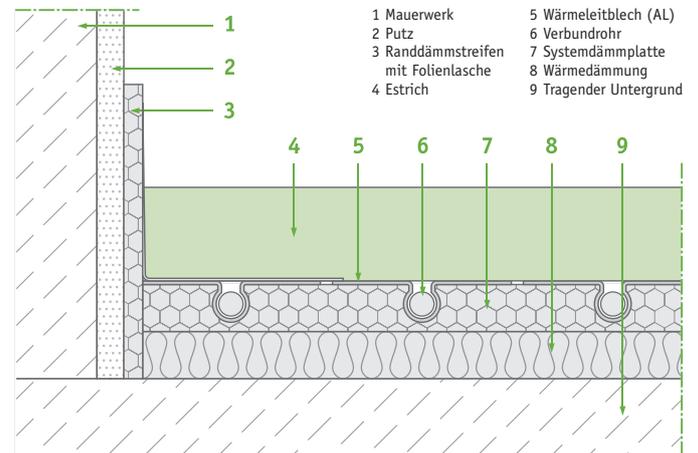


Komponenten

Estrichart: Epoxidharzestrich (EP)
 Trennlage/Untergrund: PE-Folie
 Wärmedämmung: PUR (Polyurethan)

Einsatzbereiche

- gewerblicher Bereich
- Verwaltungsbau
- Industriebau
- Estrichausbesserung
- kurze Trockenzeit bzw. schnelle Belastbarkeit
- nach 18 Std. mit allen Oberbelägen zu belegen



Systemvarianten:

System	Gesamthöhe	Estrichscheibe	Gesamthöhe Dämmung	Dämmungs-Lage(n)	Systemdämmplatte
GREEN EP Heat 80	80 mm	50 mm	30 mm	0/0 mm	30 mm
GREEN EP Heat 90	90 mm	50 mm	40 mm	10/0 mm	30 mm
GREEN EP Heat 100	100 mm	50 mm	50 mm	20/0 mm	30 mm
GREEN EP Heat 90	90 mm	60 mm	30 mm	0/0 mm	30 mm
GREEN EP Heat 100	100 mm	60 mm	40 mm	10/0 mm	30 mm
GREEN EP Heat 110	110 mm	60 mm	50 mm	20/0 mm	30 mm

Produkteigenschaften:

• hochfeste „grüne“ Estrichscheibe in 50–60 mm Stärke	• gute chemische Beständigkeit
• Festigkeitsklasse 45 N/mm ²	• geringe Konstruktionshöhen möglich
• schwimmende Verlegung	• Aushärtung innerhalb von 14–18 Std.*
• hohe Verschleißbeständigkeit, feuchtigkeitsresistent	• hochwertige PUR-Dämmung (Base Line MG/Polyurethan) Wärmeleitgruppe (WLG): 028 / Druckfestigkeit: 150 kPa
• hohe dynamische Belastung	

* bei entsprechender Temperatur und Belüftung

Besonderheiten:

Randdämmstreifen zur schallbrückenfreien Estrichverlegung und als Trennung zum Mauerwerk. Die zusätzliche Folienlasche bietet zuverlässigen Schutz gegen das Eindringen von Estrich in die Fugen. Dämmung in High-End-Qualität, Anschlüsse an Zargen etc. mit entsprechenden Formteilen für höchste Anschlussqualität, Heizleitungen in Systemplatte verlegt für gleichbleibende Estrichstärken auch über den Rohren, Wärmeleitbleche für optimale Wärmewerweiterung in die Estrichscheibe.

Bewährter Epoxidharzestrich mit Fußbodenheizung in Spitzenqualität für höchste Ansprüche