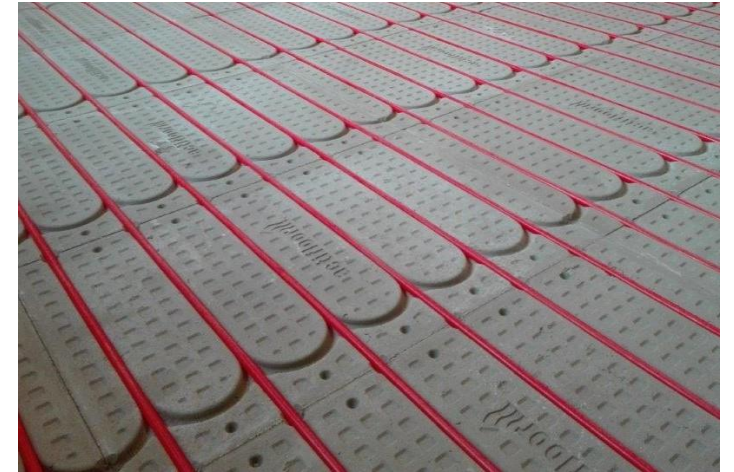


# System-Aufbauempfehlung ACTIFLOOR - Flächenheizung



Stand 12/2023



BUILDING TRUST

**THOMSIT**  
make it!

IST JETZT  
TEIL VON **Sika**

Parkett	Mosaikparkett 8 mm	Hochkanntlamelle 16/23 mm	Stabparkett 22 mm	Mehrschichtparkett 2-Schicht/3-Schicht	Massivdielen
Klebstoff	P 690 P 680 P 625	P 690 P 680 P 625	P 690 P 680 P 625	P 670 P 680	Aufgrund der individuellen Anforderungen bitte objektbezogene, technische Beratung einholen!
Entkopplung	TF 302				
Klebstoff	mit dem jeweilig vorgesehenen Parkettklebstoff				
Spachtelmasse	<b>THOMSIT XXL Power oder THOMSIT AS1</b> Stiftrakel mit TKB R2, R4 Mindestschichtdicke: 2 mm, Mindestrohrüberdeckung: 5 mm				
Grundierung	Auftragen der Füllgrundierung <b>THOMSIT R 790</b> und vollflächiges Einbetten und Überspachteln des <b>THOMSIT TF 300</b> Armierungsgewebe				
Untergrundvorbereitung	intensiv absaugen				
Untergrund	<b>Actifloor Fußbodenheizung</b> (Wärmeleitplatten fachgerecht geklebt installiert nach Herstellervorgabe - Rohre eingelegt und angeschlossen.)				

Kontakt:  
 HAFNERTEC Heiztechnik GmbH  
 Mitterburgerstraße 4  
 A-3370 Waasen  
 Tel.: +43 7412 53694 0  
 Mail: info@actifloor.at



Alle aufgeführten THOMSIT-Produkte sind sehr emissionsarm (EMICODE, Blauer Engel, bauaufsichtliche Zulassung DIBt) und erfüllen damit höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz und zur Raumluftqualität, sowie die Kriterien zum nachhaltigen Bauen von DGNB, LEED und anderen Organisationen. Detailinformationen finden Sie im jeweiligen Nachhaltigkeitsdatenblatt ([www.thomsit.de/toolbox/download-center/](http://www.thomsit.de/toolbox/download-center/)).

Diese Empfehlungen sind beispielhaft als Standard entwickelt worden und gelten für normale Belastungen, z. B. durch Bürodrehstühle. Weitere Aufbauten sind nach Rücksprache mit der PCI Augsburg GmbH, Technik THOMSIT möglich. Bei Fragen und bei Sanierungen setzen Sie sich bitte mit der THOMSIT-Technik unter der Tel.-Nr. +49 (0) 821 / 59010 in Verbindung. Weitere Informationen und technischen Merkblätter sind im Internet unter [www.thomsit.de](http://www.thomsit.de) abrufbar. Grundsätzlich muss der Untergrund den Prüfkriterien der DIN 18365 „Bodenbelagarbeiten“ entsprechen.

**Bitte beachten Sie unbedingt die technischen Merkblätter der genannten Produkte sowie die Verlegeanleitungen des jeweiligen Belagherstellers!**

Bodenbelag	PVC-/ CV Beläge		Kautschukbeläge		Linoleum		PUR-Beläge		Textilbeläge	
	PVC-Beläge in Bahnen + Platten/ CV-Beläge	Vinyl Designbelag (LVT)	Bahnen	Platten	Bahnen	Platten	Bahnen	Platten	Nadelvlies Tufting, Webware	SL- Teppich-Fliesen
Klebstoff	K 188 E K 188 S	K 190 F K 188 S	K 188 E	K 190 F	L 240 D	L 240 D	K 188 E	K 188 E	T 420	T 425 T 435 K 145
Spachtelmasse	<b>THOMSIT XXL Power oder THOMSIT AS1</b> Stiftrakel mit TKB R2, R4 Mindestschichtdicke: 2 mm - unter Kautschuk min. 3 mm Mindestrohrüberdeckung 5 mm									
Grundierung	Auftragen der Füllgrundierung <b>THOMSIT R 790</b> und vollflächiges Einbetten und Überspachteln des <b>THOMSIT TF 300</b> Armierungsgewebe									
Untergrundvorbereitung	<b>intensiv absaugen</b>									
Untergrund	<b>Actifloor Fußbodenheizung</b> (Wärmeleitplatten fachgerecht geklebt installiert nach Herstellervorgabe - Rohre eingelegt und angeschlossen.)									

Kontakt:  
 HAFNERTEC Heiztechnik GmbH  
 Mitterburgerstraße 4  
 A-3370 Waasen  
 Tel.: +43 7412 53694 0  
 Mail: info@actifloor.at



Alle aufgeführten THOMSIT-Produkte sind sehr emissionsarm (EMICODE, Blauer Engel, bauaufsichtliche Zulassung DIBt) und erfüllen damit höchste Anforderungen zum Arbeitsschutz und zur Raumluftqualität, sowie die Kriterien zum nachhaltigen Bauen von DGNB, LEED und anderen Organisationen. Detailinformationen finden Sie im jeweiligen Nachhaltigkeitsdatenblatt ([www.thomsit.de/toolbox/download-center/](http://www.thomsit.de/toolbox/download-center/)).

Diese Empfehlungen sind beispielhaft als Standard entwickelt worden und gelten für normale Belastungen, z. B. durch Bürodrehstühle. Weitere Aufbauten sind nach Rücksprache mit der PCI Augsburg GmbH, Technik THOMSIT möglich. Bei Fragen und bei Sanierungen setzen Sie sich bitte mit der THOMSIT-Technik unter der Tel.-Nr. +49 (0) 821 / 59010 in Verbindung. Weitere Informationen und technischen Merkblätter sind im Internet unter [www.thomsit.de](http://www.thomsit.de) abrufbar. Grundsätzlich muss der Untergrund den Prüfkriterien der DIN 18365 „Bodenbelagarbeiten“ entsprechen.

**Bitte beachten Sie unbedingt die technischen Merkblätter der genannten Produkte sowie die Verlegeanleitungen des jeweiligen Belagherstellers!**