



thermodämm Flächenheizungssysteme GmbH • Otto-Hahn-Straße 2 • 52531 Übach-Palenberg • Tel: +49 2451 49 00 89 - 0
 service@thermodaemm24.de



	Keramische Beläge/ Fliesen und Platten	Naturstein
Fuge	ARDEX G 8 S Flex 1-6	ARDEX G 10
Fliesenkleber	ARDEX X 78	ARDEX S 28
Spachtelmasse	ARDEX K 71 ARDEX K 60 ARDEX K 66 F ARDEX K 80	
Verlegung der Flächenheizung	Verlegung des thermo dämm - Flächenheizungs-System gemäß Herstellervorgaben. Mindestüberdeckung der Noppe 3 mm; Mindestüberdeckung des Rohrs 5 mm	
Ausgleich (falls erforderlich)	ARDEX Systemspachtelmasse, z.B. ARDEX K 39	
Vorstrich	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52, Im Mischverhältnis 1:3 mit Wasser	ARDEX P 4
Untergrund	Zementstrich / Beton	Calciumsulfatestrich (CA/CAF)
		Altuntergrund Fliese

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der gültigen techn. Richtlinien, Normen und Merkblättern entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauerhaft trocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissfrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Im ARDEX System

Die Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestuft ARDEX Produkten ist eine optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarme Aufbauten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und Vorgaben in den Technischen Datenblätter der ARDEX GmbH und thermodämm Flächenheizungssysteme GmbH zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.



thermodämm Flächenheizungssysteme GmbH • Otto-Hahn-Straße 2 • 52531 Übach-Palenberg • Tel: +49 2451 49 00 89 - 0
 service@thermodaemm24.de



	Elastische Beläge			Textilbeläge			Parkett
Bodenbelag	PVC/CV Böden		Linoleum				Mehrschicht
	Homogene Beläge, CV-Beläge, Kautschuk bis 2 mm	Design-Beläge	Juterücken	Tufting, Webware	Nadelvlies	selbstliegende Teppichfliesen	2 und 3 Schicht
Klebstoff	ARDEX AF 155	ARDEX AF 140	ARDEX AF 785	ARDEX AF 270	ARDEX AF 290	ARDEX AF 825	ARDEX AF 460
Spachtelmasse	ARDEX K 71 ARDEX K 60 ARDEX K 66 F ARDEX K 80						
Verlegung der Flächenheizung	Verlegung des thermo dämm - Flächenheizungs-System gemäß Herstellervorgaben. Mindestüberdeckung der Noppe 3 mm; Mindestüberdeckung des Rohrs 5 mm						
Ausgleich (falls erforderlich)	ARDEX Systemspachtelmasse, z.B. ARDEX K 39						
Vorstrich	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52, Im Mischverhältnis 1:3					ARDEX P 4	
Untergrund	Calciumsulfatestrich (CA/CAF)		Zementestrich / Beton			Altuntergrund Fliese/Keramik	

*falls erforderlich

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der gültigen techn. Richtlinien, Normen und Merkblättern entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauerhaft trocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissfrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Im ARDEX System

Die Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestuft ARDEX Produkten ist eine optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarme Aufbauten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und Vorgaben in den Technischen Datenblätter der ARDEX GmbH und thermodämm Flächenheizungssysteme GmbH zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.



thermodämm Flächenheizungssysteme GmbH • Otto-Hahn-Straße 2 • 52531 Übach-Palenberg • Tel: +49 2451 49 00 89 - 0
 service@thermodaemm24.de



	Keramische Beläge/ Fliesen und Platten	Naturstein
Fuge	ARDEX G 8 S Flex 1-6	ARDEX G 10
Fliesenkleber	ARDEX X 78	ARDEX S 28
Fließestrich	ARDEX FE	
Verlegung der Flächenheizung	Verlegung des  - Flächenheizungs-System gemäß Herstellervorgaben. Mindestüberdeckung 15 mm	
Ausgleich (falls erforderlich)	ARDEX Systemspachtelmasse, z.B. ARDEX K 39	
Vorstrich	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52, Im Mischverhältnis 1:3 mit Wasser	
Untergrund	Zementestrich / Beton	Calciumsulfatestrich (CA/CAF)

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der gültigen techn. Richtlinien, Normen und Merkblättern entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauerhaft trocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissfrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Im ARDEX System

Die Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestuftem ARDEX Produkten ist eine optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarme Aufbauten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und Vorgaben in den Technischen Datenblätter der ARDEX GmbH und thermodämm Flächenheizungssysteme GmbH zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.



thermodämm Flächenheizungssysteme GmbH • Otto-Hahn-Straße 2 • 52531 Übach-Palenberg • Tel: +49 2451 49 00 89 - 0
 service@thermodaemm24.de



	Elastische Beläge			Textilbeläge			Parkett
Bodenbelag	PVC/CV Böden		Linoleum				Mehrschicht
	Homogene Beläge, CV-Beläge, Kautschuk bis 2 mm	Design-Beläge	Juterücken	Tufting, Webware	Nadelvlies	selbstliegende Teppichfliesen	2 und 3 Schicht
Klebstoff	ARDEX AF 155	ARDEX AF 140	ARDEX AF 785	ARDEX AF 270	ARDEX AF 290	ARDEX AF 825	ARDEX AF 460
Fließestrich	ARDEX FE						
Verlegung der Flächenheizung	Verlegung des - Flächenheizungs-System gemäß Herstellervorgaben. Mindestüberdeckung 15 mm						
Ausgleich (falls erforderlich)	ARDEX Systemspachtelmasse, z.B. ARDEX K 39						
Vorstrich	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52, Im Mischverhältnis 1:3						
Untergrund	Calciumsulfatestrich (CA/CAF)			Zementestrich / Beton			

*falls erforderlich

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der gültigen techn. Richtlinien, Normen und Merkblättern entsprechen. Er muss insbesondere eben, dauerhaft trocken, fest, tragfähig, trennmittel- und rissfrei, sowie zug- und druckfest sein oder ist entsprechend vorzubereiten.

Im ARDEX System

Die Kombination mit anderen in EMICODE EC1 eingestuften ARDEX Produkten ist eine optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsarme Aufbauten. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellen-Bedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und Vorgaben in den Technischen Datenblätter der ARDEX GmbH und thermodämm Flächenheizungssysteme GmbH zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.