

ARDEX Aufbauempfehlung für GUTJAHR IndorTec® THERM-E - Wandheizung - Verlegung mit ARDEX W 820 SUPERFINISH



Perfekt im System.



**IndorTec®
THERM-E**

GUTJAHR Systemtechnik GmbH • Philipp-Reis-Str. 5-7 • 64404 Bickenbach/Bergstraße • Tel: 06257- 9306-0 • info@gutjahr.com

GUTJAHR IndorTec® THERM-E - Wandheizung - Verlegung mit ARDEX W 820 SUPERFINISH HandSpritzRoll Spachtelmasse

Endbeschichtung / -System	Dispersionsanstrich	Tapete	Spachteltechniken & Putzsysteme
Feinspachtelung	Feinspachtelung auf dem Spachtelvlies mit ARDEX W 820 / Alternativ ARDEX A 826		-
Überspachteln inkl. Spachtelvlies	1. Oberflächenbündiges Ausspachteln von den Zwischenräumen der offenen Knochenstruktur der IndorTec® THERM-E mit ARDEX W 820 2. ARDEX W 820 mit TKB R1 Zahnleiste aufziehen 3. In das aufgezahnte Material ein Spachtelvlies vollflächig einbetten		
Heizleiter-Kabel verlegen	Verlegen des Heizleiter-Kabel und Temperaturfühler nach GUTJAHR Herstellerangaben		
Einbetten der Wandheizung	Einbetten der GUTJAHR IndorTec® THERM-E - Wandheizung mit ARDEX W 820 . Dazu ist ARDEX W 820 mittels einer TKB R1 Zahnleiste auf dem Untergrund aufzuzahnen und die Matte vollflächig einzubetten		
Grundierung	ARDEX P 51 oder ARDEX P 52 im 1:3 Mischungsverhältnis mit Wasser verdünnt		ARDEX P 82
Untergrund	Zement-, Kalkzement- und Gipsputz	Gipskartonplatten	Mauerwerk, Beton
			Alter Keramikbelag, wasserfeste Anstriche, Kunstharzputze

Einsatz der GUTJAHR IndorTec® THERM-E – Wandheizung nur im Innenbereich und an Gebäudeinnenwänden.

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 eingestuftten 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 GUTJAHR Systemtechnik GmbH zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.

ARDEX Aufbauempfehlung für GUTJAHR IndorTec® THERM-E - Wandheizung - Verlegung mit ARDEX R 1 Renospachtel



Perfekt im System.



**IndorTec®
THERM-E**

GUTJAHR Systemtechnik GmbH • Philipp-Reis-Str. 5-7 • 64404 Bickenbach/Bergstraße • Tel: 06257- 9306-0 • info@gutjahr.de

GUTJAHR IndorTec® THERM-E - Wandheizung - Verlegung mit ARDEX R 1 Renovierungsspachtel

Endbeschichtung / -System	Dispersionsanstrich	Tapete	Spachteltechniken & Putzsysteme
Feinspachtelung	Feinspachtelung auf dem Spachtelvlies mit ARDEX R 1		-
Überspachteln inkl. Spachtelvlies	1. Oberflächenbündiges Ausspachteln von den Zwischenräumen der offenen Knochenstruktur der IndorTec® THERM-E mit ARDEX R 1 2. ARDEX R 1 mit TKB R1 Zahnleiste aufziehen 3. In das aufgezahnte Material ein Spachtelvlies vollflächig einbetten		
Heizleiter-Kabel verlegen	Verlegen des Heizleiter-Kabel und Temperaturfühler nach GUTJAHR Herstellerangaben		
Einbetten der Wandheizung	Einbetten der GUTJAHR IndorTec® THERM-E - Wandheizung mit ARDEX R 1 . Dazu ist ARDEX R 1 mittels einer TKB R1 Zahnleiste auf dem Untergrund aufzuzahlen und die Matte vollflächig einzubetten		
Vorbereitung	Reinigen des Untergrundes von Schmutz, Staub und anderen Trennmitteln. Auf den meisten Bauüblichen Untergründen ist keine Grundierung erforderlich.		
Untergrund	Zement-, Kalkzement- und Gipsputz	Gipskartonplatten	Mauerwerk, Beton
			Alter Keramikbelag, wasserfeste Anstriche, Kunstharzputze

Einsatz der GUTJAHR IndorTec® THERM-E – Wandheizung nur im Innenbereich und an Gebäudeinnenwänden.

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 eingestuftten 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 GUTJAHR Systemtechnik GmbH zu beachten. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.