ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe

Von ARDEX

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten
Deutschland

Tel.: +49 2302 664-0
Fax: +49 2302 664-240

technik@ardex.de
www.ardex.de

ARDEX-Lieferprogramm

ARDEX Abdichtungssysteme für Fliesen- und Plattenbeläge

Normgerechte Abdichtungssysteme von ARDEX für den Innen- und Außenbereich im System mit Fliesenklebern, Fugmaterialien und Fugendichtstoffen.

ARDEX Fliesenkleber

Fliesenkleber für Keramik- und Natursteinfliesen auf Zement-, Dispersions- und Epoxidharzbasis für Dünn-, Mittel- und Dickbettverlegung sowie Dichtmassen und -bänder für Fliesen- und Plattenbeläge aller Art im Innen- und Außenbereich.

ARDEX Fugenmörtel und Fugendichtstoffe für keramische Fliesen und Platten

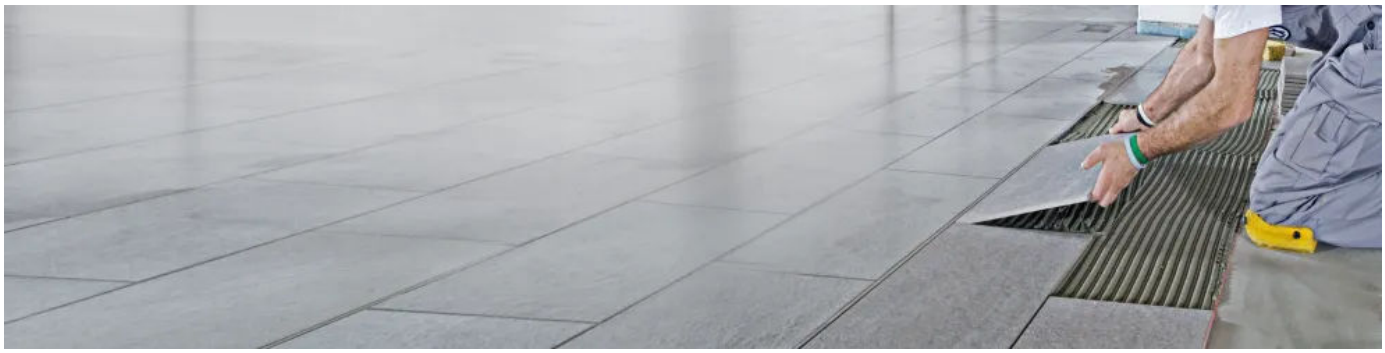
Fugmassen auf Zement-, Epoxidharz- und Siliconbasis für die Verfugung von Fliesen- und Plattenbelägen aller Art in diversen Farbtönen. Alle Anwendungsbereiche werden mit Fein- und Schmalfugmassen, flexiblen Schnellfugmassen, flexiblen Fugenmörteln, Objekt- und Belastungsfugen sowie Marmor- und Epoxyfugen abgedeckt. Im Bereich der Fugendichtstoffe wird das Programm mit diversen Arten von Silicon-Fugendichtmassen vervollständigt.

ARDEX Fliesenkleber

Aus der Serie ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe von ARDEX

Fliesenkleber für Keramik- und Natursteinfliesen auf Zement-, Dispersions- und Epoxidharzbasis für Dünn-, Mittel- und Dickbettverlegung sowie Dichtmassen und -bänder für Fliesen- und Plattenbeläge aller Art im Innen- und Außenbereich.

ARDEX Fliesenkleber



ARDEX Fliesenkleber

ARDEX Fliesenkleber:

- Ardex bietet Produkte für alle Bereiche rund um die Fliesenverarbeitung: Grundierung, Bodenausgleich, Fliesenkleber, Fugenmörtel.
- Anwendung: Küche, Bad, Wellnessbereiche, innen und außen, gewerbliche und private Objekte.
- Hohe Qualität und leichte Verarbeitung, im System aufeinander abgestimmte Produkte.

Fliesenkleber für Großformate:

- ARDEX X 78, ARDEX X 90, ARDEX S 28 bieten vollflächige und hohlraumfreie Einbettung für sicheren Halt und Langlebigkeit.

Nachhaltigkeit:

ARDEX Fliesenkleber

Aus der Serie ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe von ARDEX

- Viele Fliesenkleber tragen das EMICODE-Siegel und erfüllen hohe Ansprüche an Verbraucherschutz, Arbeitsschutz und Umweltschutz.
- Der Fliesenkleber ARDEX X 90 ist mit dem ecobuild TECHNOLOGY Label ausgezeichnet und damit der nachhaltigste Fliesenkleber.

ARDEX Fliesenkleber zur Verlegung von Fliesen und Platten im Badezimmer

ARDEX Fliesenkleber zur Verlegung von Fliesen und Platten im Badezimmer

ARDEX Fliesenkleber zur Verlegung von Fliesen und Platten im Badezimmer

Produktübersicht

- **Dünnbettmörtel:**
  ARDEX X6 Flexkleber, ARDEX X7G FLEX Flexmörtel, ARDEX X7G FLEX und ARDEX E 90 Flexmörtel mit Kunstharzvergütung, ARDEX X7G S Flexkleber schnell, ARDEX X7G PLUS Hochergiebiger Flexmörtel, ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber, ARDEX X78 MICROTEC Flexkleber Boden, ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel, ARDEX X80(W) MICROTEC Multikleber weiß, ARDEX X 80 S MICROTEC Multikleber schnell
  Die neuen MICROTEC Fliesenkleber ARDEX X80(W) und ARDEX X 80 S sind dank variabler Wasserzugabe sehr flexibel und in vielen Bereichen einsetzbar. Innen und außen, an Wand und Boden
- **Dünn- und Mittelbettmörtel:**
  ARDEX N23 NEU MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, ARDEX S28 MICROTEC Großformatkleber, ARDEX X90 MICROTEC 3 Flexkleber
- **Mittel- und Dickbettmörtel**
  ARDEX X30 Verlegemörtel, ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel
- **Multimörtel**
  ARDEX AR 300
- **Epoxidharzkleber**
  ARDEX WA weiß
- **Zubehör:** ARDEX FLEXBONE Hochbelastbare Verbundentkopplung

Systemübersicht Fliesenkleber

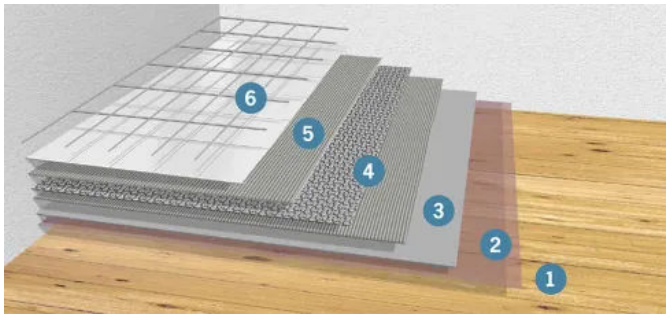
Sanierungsbeispiele

Holzböden als Untergrund unter Fliesen und Platten.

Bei kritischen Untergründen bilden sich Spannungen die zu Schäden an den darauf verlegten Fliesen oder Natursteinen führen.

ARDEX Fliesenkleber

Aus der Serie ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe von ARDEX



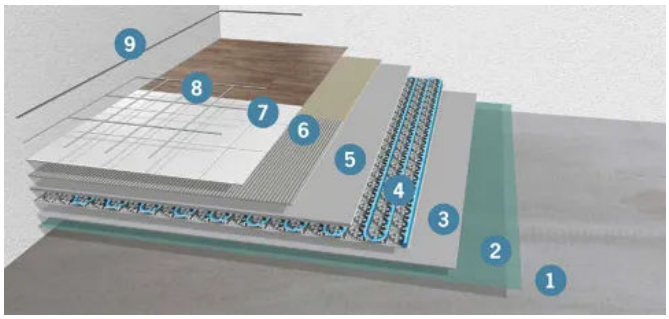
Lösung für Holzböden als Untergrund unter Fliesen und Platten

ARDEX FLEXBONE® ist ein Verbund-Entkopplungssystem, das Keramik- und Natursteinbeläge langfristig schützt indem es Bewegungen aufnimmt und unschädlich macht. Die patentierte Knochenstruktur sorgt für hohe Haftscherfestigkeit, auch bei XXL-Formaten und hoher Belastung. Die Entkopplungsmatte nimmt dreimal mehr Bewegungen auf als vergleichbare Produkte. Ein Dampfdruck-Ausgleichsvlies auf der Unterseite verteilt Restfeuchte gleichmäßig.

Beispielaufbau Holzboden als Untergrund unter Fliesen und Platten

1. Untergrund: Der Untergrund muss trocken,fest, tragfähig und griffig sein. Verunreinigungen und Reste von Oberflächenbehandlungsmitteln entfernen. Randstreifen setzen, um die Belüftung der Holzkonstruktion sicherzustellen. Oberfläche absaugen. Die Holzdielen/Spanplatten müssen auf der Balkenlage gut befestigt und in Nut und Feder gefügt sein.
2. Grundierung: Grundieren mit ARDEX P4 READY oder ARDEX P 82.
3. Bodenspachtelmasse: Bei Bedarf Bodenfläche ausgleichen mit ARDEX K 66 F oder ARDEX K 60.
4. Untergrundentkopplung: Untergrund entkoppeln mit ARDEXFlexbone®, eingebettet in Fliesenkleber z.B. ARDEX X 80.
5. Verlegung: Verlegung von Fliesen und Platten, z.B. mit ARDEX X 80.
6. Verfugen: Verfugen mit ARDEX Fugenmörtel, z.B. ARDEX G 10.

Fußbodenheizung in der Sanierung



Fußbodenheizung in der Sanierung - Beispielaufbau mit eingebauter Fußbodenheizung

Für Sanierungen im Bad, in der Küche oder in Wohnräumen werden warmwassergeführte oder elektrische Fußbodenheizungssysteme für den nachträglichen Einbau angeboten. ARDEX bietet hierzu die passenden Systemprodukte. Sie komplettierend das System und bieten für jeden Untergrund und jede Verlegesituation eine passende Lösung.

Beispielaufbau mit eingebauter Fußbodenheizung

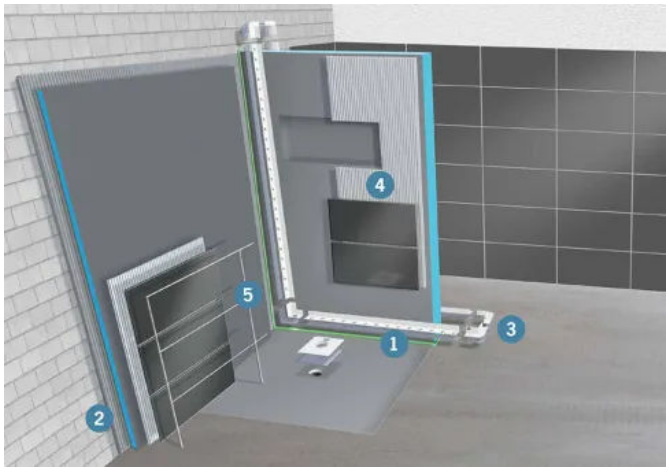
1. Untergrund: Der Untergrund muss trocken, tragfähig und trennmittelfrei sein.
2. Grundierung: z.B. ARDEX P 51 oder ARDEX P 52.
3. Bodenspachtelmasse: Spachtelmassen für den Untergrundausgleich: ARDEX K 71 oder alternativ ARDEX K 36 NEU.
4. Fußbodenheizung: Verlegung des Flächenheizungssystems nach Herstellervorgaben.
5. Bodenspachtelmasse: Spachtelmasse für die Überdeckung der Fußbodenheizung z.B. ARDEX K 71, ARDEX K 36 NEU oder ARDEX K 66 F.
6. Klebstoff: Verklebung von geeigneten Bodenbelägen, z.B. mit ARDEX AF 2224 oder keramischen Belägen und Platten mit ARDEX X 90.
7. Bodenbelag: z.B. Fliesen oder LVT.
8. Fugenmörtel: Verfugen z.B. mit ARDEX G 10.
9. Silikonfuge: Ränder abziehen mit ARDEX SE.

ARDEX Fliesenkleber

Aus der Serie ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe von ARDEX

Badsanierung im Systemmit ARDEX und wedi.

Badsanierung im System mit ARDEX und wedi.



Wedi Bauplatten und ARDEX Bauchemie: Beispielaufbau privater Duschbereich

1. Montieren: mit Wedi 610 Kleb- undDichtstoff.
2. Ansetzen: Wedi Platte auf altem Mauerwerkansetzen mit ARDEX A 950.
3. Abdichten: mit ARDEX S 7 PLUS und ARDEX TRICOM Dichtset zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen.
4. Verkleben: mit ARDEX X 80.
5. Verfugen: mit ARDEX G10 und ARDEX SE.

ARDEX Fliesenkleber

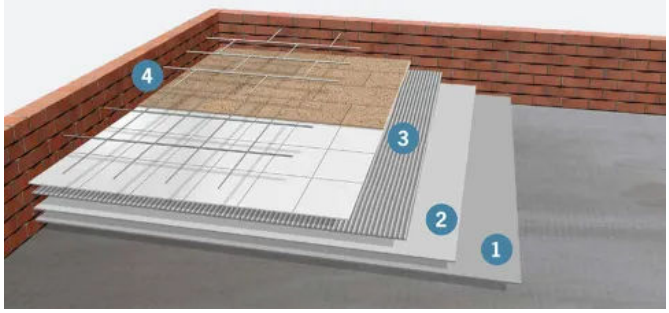
Aus der Serie ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe von ARDEX

Sanieren im Bestand von Balkonen und Terrassen

Sanieren im Bestand von Balkonen und Terrassen

Wenn die Estrich-Tragschicht eines Balkons oder einer Terrasse voll belastbar ist, reicht eine Teilsanierung für eine frostsichere Fliesenverlegung.

- Glätten von Fehlstellen: Mit ARDEX AM 100 Ausgleichsmörtel.
- Abdichtung: Mit ARDEX S7 PLUS oder ARDEX S8 FLOW, um den Estrich vor Wasser und Frostschäden zu schützen.
- Verklebung der Fliesen:
  - Keramikfliesen: ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber.
  - Natursteinfliesen: ARDEX X 32 Mittelbettmörtel.
- Durch die weiche Konsistenz des Mörtels lassen sich Hohllagen vermeiden, die Fliesenrückseite wird nahezu vollflächig benetzt.
- Abschluss: Wasserabweisende Flexfugen ARDEX G8S FLEX 1-6 oder G9S FLEX 2-15.



Sanieren im Bestand von Balkonen und Terrassen

1. Herstellen von Gefälle-Ausgleichsschichten und Ausbessern von Bodenflächen mit ARDEX AM 10
2. Abdichten unter Fliesen und Platten mit ARDEX S7 PLUS oder ARDEX S 8 FLOW und ARDEX SK 100W TRICOM Dichtbahn /ARDEX Tricom Dichtset.
3. Verlegung von Fliesen und Platten im Außenbereich mit ARDEX X 90 Verlegung von Naturwerksteinplatten, Natursteinfliesen oder Betonwerksteinplatten mit ARDEX X 32.
4. Verfugen mit ARDEX G8S oder ARDEX G9S.

ARDEX Fliesenkleber

Aus der Serie ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe von ARDEX

Produktbeispiele im Detail

ARDEX X 7 G FLEX Flexmörtel

ARDEX X 7 G FLEX Flexmörtel

ARDEX X 7 G FLEX Flexmörtel DR, staubreduziert (unterschreitet die Staubgrenzwerte der TRGS 900) Mit ARDEX X 7 G FLEX können keramische Beläge aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Betonwerkstein- und Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich verlegt werden. Der Fliesenkleber bietet sehr guten Verarbeitungseigenschaften und einer langen offenen Zeit von bis zu 5 Stunden. Angemischt mit der Kunstharzvergütung ARDEX E 90 kann ein hoch verformbarer, wasserabweisender S2-Kleber hergestellt werden.

Zement-Basis, für innen und außen, Wand und Boden

- wasserfest, frostbeständig und flexibel nach DIN 12004 C2 TE S1
- breites Anwendungsspektrum (auch für Feinsteinzeugfliesen im Innenbereich)

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut und Steinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten (ausgenommen Marmor)
  Feinsteinzeugfliesen im Innenbereich

Ansetzen von:

- geeigneten Bauplatten, z.B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)
- Plattierungen auf Heizestrich
- Fliesenverlegungen in Schwimmbecken
- Kleben von Decken-Sicht- und Schallschutzplatten
- Zum Kleben und Fliesen von Isolierbaustoffen

Mehr Informationen zu ARDEX X 7 G FLEX Flexmörtel

ARDEX Fliesenkleber

Aus der Serie ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe von ARDEX

ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber

ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, BodenE5A298

ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber / ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden

Zement-Basis, für innen und außen

- Sicherheit durch Faserverstärkung
- Scherspannungen werden kompensiert
- Haftfestigkeiten werden verbessert
- Verformungskräfte werden reduziert
- hohe Ergiebigkeit und leichte Verarbeitung
- wasserfest, frostbeständig und flexibel

Einsatzbereich ARDEX X 77 und ARDEX X 78

Ansetzen und Verlegen von

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten
- feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten

Einsatzbereich ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden:

Verlegen von Fliesen und Platten

- auf Balkonen und Terrassen
- in Schwimmbecken
- auf Heizestrichen
- in hoch belastbaren Industrie- und Gewerbebereichen

Mehr Informationen zu ARDEX X 77 MICROTEC

Mehr Informationnen zu AREX X 78 MICROTEC

ARDEX Fliesenkleber

Aus der Serie ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe von ARDEX

ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel

ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel

Spezieller Fließbettkleber für die Anwendung im System mit Schlüter®-DITRA

- flexibel und wasserfest
- ausgezeichnete Verbundhaftung
- lange Verarbeitungszeit und variable Konsistenzeinstellung

Einsatzbereich:

Vollsatte Einbettung von Fliesen und Platten im Floating-Verfahren. Verlegen von Fliesen und Platten auf der DITRA-Matte.

Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug, Mosaik, Betonwerksteinplatten und feuchtigkeitsunempfindlichen Naturwerksteinplatten:

- im Innen- und Außenbereich
- auf Balkonen und Terrassen
- in Schwimmbecken
- auf Heizestrichen

Mehr Informationen zu ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel

ARDEX GmbH

Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten
Deutschland

Tel. +49 2302 664-0, Fax +49 2302 664-240
technik@ardex.de, www.ardex.de

Absender

Datum:

☐ Per Fax ☐ Per Brief ☐ Für meine Notizen

☐ **Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.**

Anfrage zur Produktserie „ARDEX Abdichtungssysteme, Fliesenkleber, Fugenmörtel und Fugendichtstoffe"

Mitteilung: