Perfekt im System.

ARDEX & GUTJAHR

KOMPLETTSYSTEME IM INNENBEREICH

Duschrinnen- und Entkopplungssysteme

ARDEX

Sicher besser.
GUTJAHR

Perfekt im System.

ARDEX & GUTJAHR

ARDEX und GUTJAHR entwickeln optimal aufeinander abgestimmte Komplettsysteme für schadensfreie Beläge im Außen- und Innenbereich. Die kompetenten Systemanbieter und Familienbetriebe stehen für Innovation, kompromisslose Qualität und Zuverlässigkeit.

GUTJAHR entwickelt hochleistungsfähige Komplettlösungen zur Entwässerung, Entkopplung und Entlüftung und ARDEX bietet die darauf abgestimmten bauchemischen Produkte, die eine zügige Verarbeitung und eine lange Haltbarkeit garantieren. Mit unseren Komplettsystemen erleichtern wir den Verarbeiteralltag.

INNOVATIVE, SICHERE LÖSUNGEN FÜR DEN INNENBEREICH

IndorTec® FLEX-DRAIN

IndorTec® FLEX-DRAIN ist ein innovatives Duschrinnensystem mit besonders niedriger Aufbauhöhe. Zudem verhindert es mit seiner 2. Entwässerungsebene Schäden an Fugen und Belag und ist dank eines schmalen Andichtflansches absolut flexibel einsetzbar.

IndorTec® FLEXBONE

IndorTec® FLEXBONE ist ein revolutionär sicheres Entkopplungssystem für die Verlegung von Keramik und Naturstein auf kritischen Untergründen. Dank patentierter Knochenstruktur wird IndorTec® FLEXBONE zum leistungsstarken und verlässlichen Rückgrat des Belages.

DUSCHRINNEN-KOMPLETTSYSTEM

IndorTec® FLEX-DRAIN

A

Basissystem bestehend aus Edelstahl-Rinnenkörper, mit Geruchsverschluss, Dichtmanschette, Drainrahmen und Wendeauflage. Komplett einbaufertig vormontiert mit integriertem Fixbauadapter. Alle Metallteile aus Edelstahl.

- Waagerechter Ablauf:
  Ablaufleistung bei 62 mm: 0,5 l/s (Sperrwasserhöhe = 30 mm)
  Ablaufleistung bei 82 mm: 0,6 l/s (Sperrwasserhöhe = 50 mm)
- Senkrechter Ablauf:
  Ablaufleistung bei 28 mm: 1,0 l/s mit Rohrsiphon unter der Geschossdecke (Sperrwasserhöhe ≥ 50 mm)
- Anpassung an Fliesenrastermaß durch beweglichen Drainrahmen.

B

Basissystem Plus mit zusätzlicher Lastverteilplatte IndorTec® LP und aufkaschierter Abdichtung zur Überbrückung von Schwachstellen im Estrich bei zu geringer Rohrüberdeckung. Material: 3 mm Verbundplatte mit aufkaschierter ober-/unterseitiger Abdichtungsmembran aus IndorTec® SEAL.

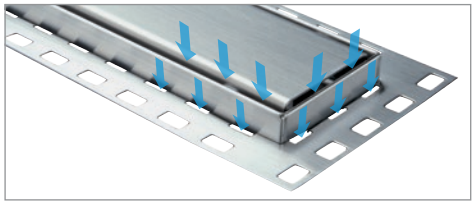
C

Schallschutzsystem mit IndorTec® SM Schallschutzmatte zum Einsatz unter Estrich und Duschrinne, sowie:

- IndorTec® FLEX-DRAIN FR Flexrohr – erleichtert den Anschluss der Duschrinne an den Ablauf, komplizierte Rohrverbindungen sind nicht mehr erforderlich.
- IndorTec® FLEX-DRAIN GP Gefälleprofil aus gebürstetem Edelstahl mit 2 % Gefälle verkleidet die seitlichen Wangen von bodengleichen Duschen.
- IndorTec® FLEX-DRAIN BP Blendenprofil aus gebürstetem Edelstahl verkleidet die Wandflächen über Duschrinnen.
- IndorTec® FLEX-DRAIN EA Eckabdichtung – vorgefertigte Innenecken (linke und rechte Variante) zur sicheren Eindichtung.

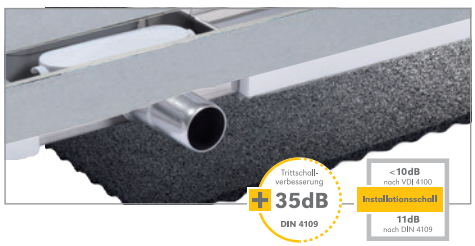
Eine für alles: für Fläche, Eck- und Wandbereich

Üblicherweise sind Duschrinnen mit einem breiten Dichtflansch versehen. Das erfordert unterschiedliche Varianten für Wand-/Eck- und Flächeneinbau. Die innovative Andichttechnologie mit 11 mm schmalem Klebeflansch bei IndorTec® FLEX-DRAIN (mit Prüfbericht der Kiwa TBU Greven, empfohlen im ZDB Merkblatt Aug. 2012) macht es möglich, dass nur noch ein System für Fläche, Ecke und Wand benötigt wird.



Doppelt sicher: zweite Entwässerungsebene

Bei konventionellen Duschrinnen kann sich Sickerwasser am Übergang vom Belag zur Rinne stauen. IndorTec® FLEX-DRAIN verfügt über eine einzigartige zweite Entwässerungsebene, die über die Fugen in die Konstruktion eindringendes Sickerwasser sicher in die Duschrinne abführt (empfohlen im ZDB Merkblatt August 2012). Schäden durch Sickerwasser-Stau werden wirksam vermieden.



Unübertroffen leise: mit System-Schallschutzmatte

Laut Tritt- und Ablaufschalluntersuchungen erreichen die IndorTec® FLEX-DRAIN Duschrinnensysteme in Kombination mit der IndorTec® FLEX-DRAIN SM Schallschutzmatte einen Normtrittschallpegel von unter 46 dB sowie einen Ablaufschall von unter 22 dB. Laut einer Untersuchung des Fraunhofer Instituts übertrifft das Komplettsystem IndorTec® FLEX-DRAIN selbst erhöhte Anforderungen und erzielt Bestwerte bei der Reduzierung von Geräuschbelastungen.

Sicher besser.
GUTJAHR

1 IndorTec® FLEX-DRAIN SM Schallschutzmatte
2 ARDEX A 35 MIX Fertiger Schnellestrichmörtel
3 IndorTec® FLEX-DRAIN Duschrinne mit integrierter Dichtmanschette
4 IndorTec® FLEX-DRAIN LP Lastverteilplatte inkl. aufkaschierter Abdichtung
5 ARDEX 8+9 L Dichtmasse und Dichtkleber
6 ARDEX SK 100 W Tricom Dichtbahn
7 ARDEX SK 12 Tricom Dichtband
8 ARDEX SK 90 Tricom Innenecke 90°
9 ARDEX SK-W Tricom Dichtmanschette 120 x 120
10 ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber
11 ARDEX RG 12 1-6 feine Epoxifuge
12 ARDEX SE Sanitär Silikon
13 PE-Folie

ARDURAPID

ARDEX A 35 MIX Fertiger Schnellestrichmörtel

Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche für den Innenbereich

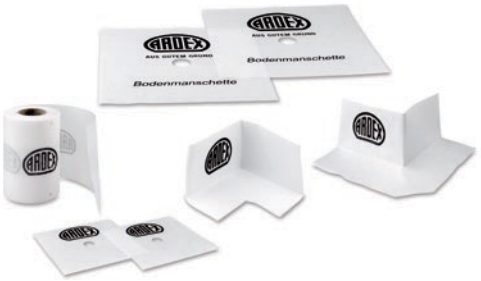
- Für Ausbesserungs- bzw. Ergänzungsarbeiten bei Zementestrichen
- Nach 3 Stunden begehbar
- Nach 24 Stunden verlegereif und nutzbar, für alle Bodenbeläge bzw. Beschichtungen geeignet
- Für Fußbodenheizung geeignet

Trockenbau mit Bahnenabdichtung

ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn

Abdichten von Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich, in Schwimmbecken, auf Balkonen und Terrassen zur Aufnahme von Fliesen- und Plattenbelägen

- Wasserdicht
- Rissüberbrückend
- Gleichmäßige Schichtdicke gewährleistet
- Alkalibeständig
- Leichte Verarbeitung, gut zu schneiden
- Schnelles Weiterarbeiten möglich



ARDEX SK TRICOM Dichtset

Dichtset zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen

- ARDEX SK12 TRICOM Dichtband 120
- ARDEX SK-W TRICOM Dichtmanschette 120 x 120
- ARDEX SK-F TRICOM Dichtmanschette 425 x 425
- ARDEX SK 90 TRICOM Innenecke 90°
- ARDEX SK 270 TRICOM Außenecke 270°

ARDEX 8+9 L Dichtmasse und Dichtkleber

- Verbundabdichtung unter Fliesen und Platten im Innen- und Außenbereich
- Streich- und spachtelfähig
- Lösemittelfrei und zähfest
- Lange Verarbeitungszeit
- Geeignet für die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen W1, W2, W3, W4, W5 und W6 nach ÖNORM B 3407

ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber

Spezialkleber mit hoher Verformbarkeit und wasserabweisenden Eigenschaften

- Wasserfest
- Frostbeständig
- Flexibel
- Hohe Ergiebigkeit
- Leichte Verarbeitung
- Ausblühungsfrei durch spezielle Additive

ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge

Farbstabile und chemikalienbeständige Verfugung von keramischen Fliesen und Platten, sowie Mosaik aus Glas und Porzellan

- Für innen, außen, Wand und Boden
- Farbstabile und feine Oberfläche
- Beständig gegen Haushaltsreiniger aller Art
- Chemikalienbeständig und hoch belastbar
- Für Fugenbreiten von 1 bis 6 mm
- Leicht einzufugen und zu waschen
- Farben: Weiß, Grau, Silbergrau, Basalt, Anthrazit, Sandgrau, Graubraun, Bahamabeige, Balibraun

ARDEX SE Sanitärsilicon

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen

- Mit fungizider Ausrüstung
- Gute Haftungseigenschaften
- Leicht spritz- und glättbar

IndorTec® **FLEX**-DRAIN

Der Maßstab für sichere Duschrinnen-Systeme

Bodengleiche Duschen entwickeln sich zunehmend zum komfortablen Standard in modernen Bädern. Mit einem durchdachten Komplettsystem sind sie auch einfach und flexibel ausführbar. Da bei der Sanierung meist nur eine geringe Aufbauhöhen vorhanden ist, sind die GUTJAHR Systeme zudem ultraflach – und bieten dabei ein Höchstmaß an Sicherheit.

Standardlängen: 750 / 950 / 1.150 mm
Sonderlängen: von 250 bis 1.500 mm
2 Rahmenhöhen: 11 mm für Keramik und Mosaik, 22 mm für Naturstein

2-in-1 Wendeauflage:
eine Seite aus gebürstetem Edelstahl,
eine Seite befliesbare Mulde

Edelstahl-Drainrahmen mit einzigartiger zweiter Entwässerungsebene mit verdeckten Entwässerungsschlitzen zur **Abführung von Sickerwasser in der Konstruktion** (empfohlen im ZDB Merkblatt August 2012). Schäden durch Sickerwasser-Stau werden wirksam vermieden.

Edelstahl-Rinnenkörper mit innovativer Andichttechnologie: Dank werkseitig aufgebrachter Dichtmanschette (gemäß Empfehlung im ZDB Merkblatt Aug. 2012) mit 11 mm schmalem Klebeflansch – **einsetzbar für Fläche, Ecke und Wand** (mit Prüfbericht der Kiwa TBU Greven)

Waagerechter Ablauf,
62 mm Einbauhöhe:
Einbaufertig mit integriertem EPS-Fixbauadapter

Senkrechter Ablauf,
28 mm Einbauhöhe:
Einbaufertig mit integriertem EPS-Fixbauadapter

ENTKOPPLUNGS-KOMPLETTSYSTEM

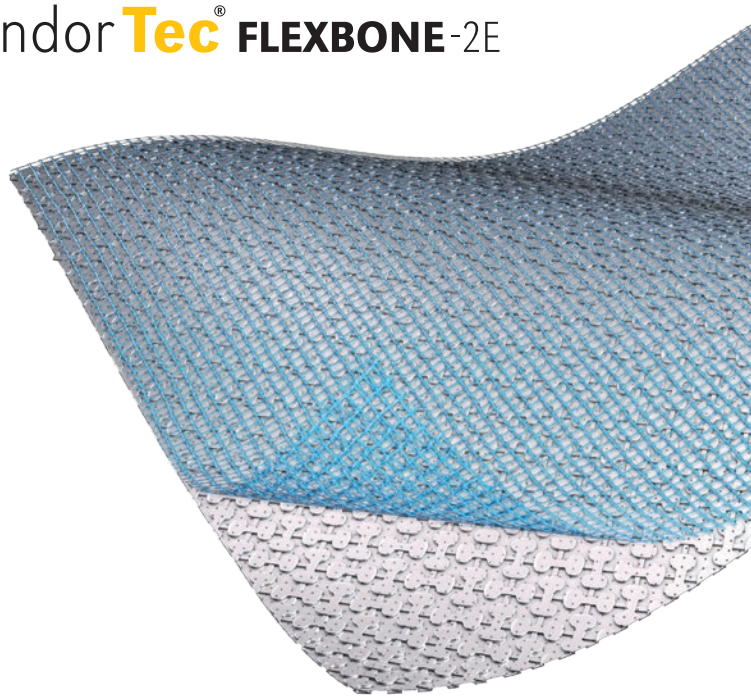
IndorTec® FLEXBONE-VA

Verbundentkopplung – ideal für Großformate und hochbelastete Beläge.

- **Hochleistungsentkopplung mit Bestwerten (MPA Wiesbaden):** perfekt für die Verlegung von Großformaten und für hochbelastbare Flächen
- **Sichere Entkopplung durch patentierte Knochenstruktur:**
  - höhere Verformbarkeit und dadurch bessere Pufferung von Bewegungen aus dem Untergrund
  - exzellente Haftscherfestigkeit, die problemlos Verformungen im Untergrund von bis zu 1,3 mm ermöglicht
- **„Mit einem Wisch“ auszuspachteln – einzigartig schnell und kräfteschonend:** durch optimale Verteilung des Klebemörtels in den Zwischenräumen der offenen Knochenstruktur
- **Hervorragende Verkrallung des Klebers dank GripLock Technologie:** bietet zusätzliche Sicherheitsreserven bei höheren Lasten
- **Dampfdruckausgleich:** durch unterseitig aufkaschiertes Dampfdruckausgleichsvlies
- **Sehr guter Lastabtrag:** durch Aufstandsfläche von über 50%
- **Als Verbundabdichtung einsetzbar:** mit aufeinander abgestimmten und geprüften Systemkomponenten (Mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis der MPA Nordrhein-Westfalen)

MPA NRW. Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen PRÜFEN · ÜBERWACHEN · ZERTIFIZIEREN

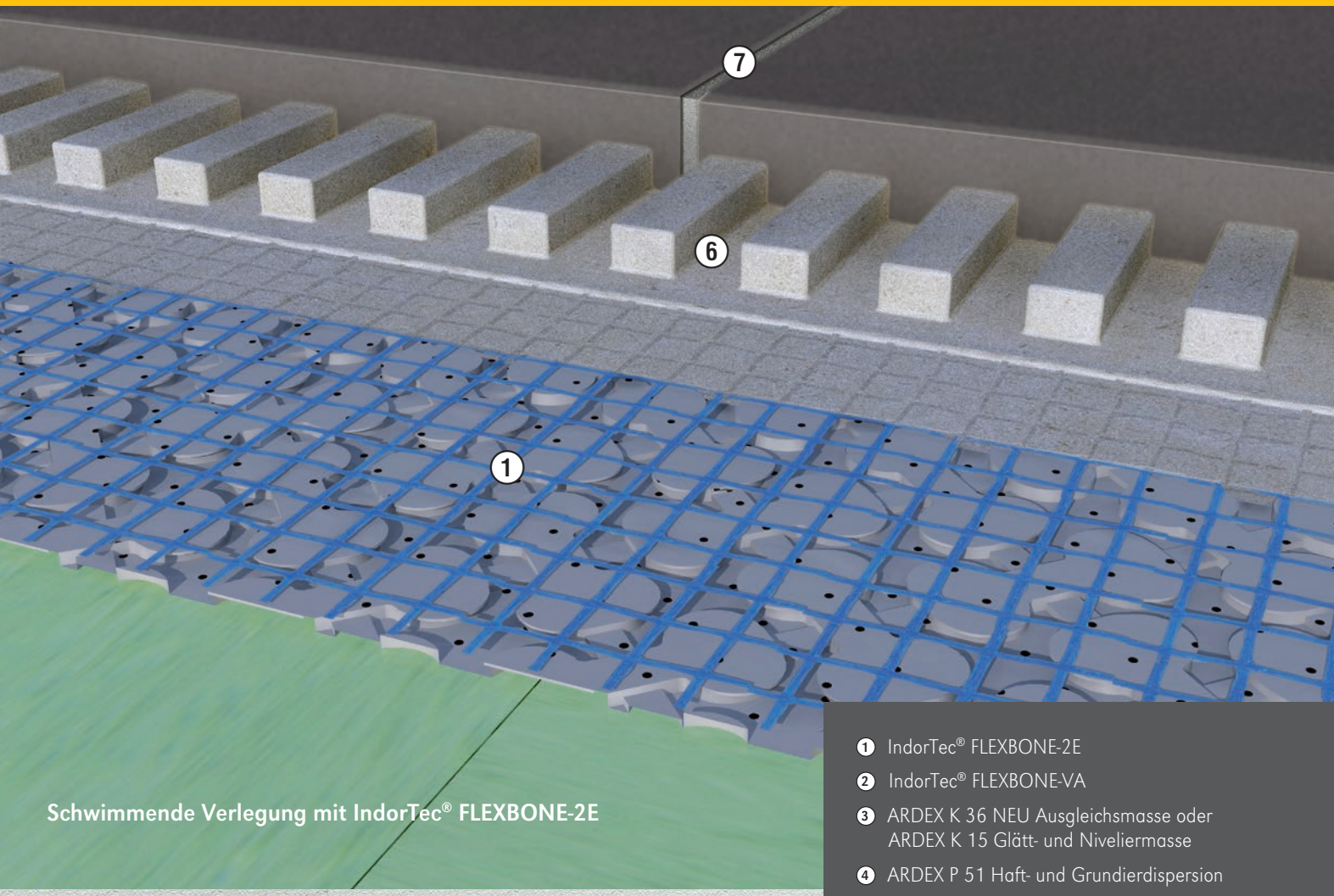
IndorTec® FLEXBONE-2E



Schwimmend verlegte Entkopplung: ideal für haftungsfeindliche Untergründe

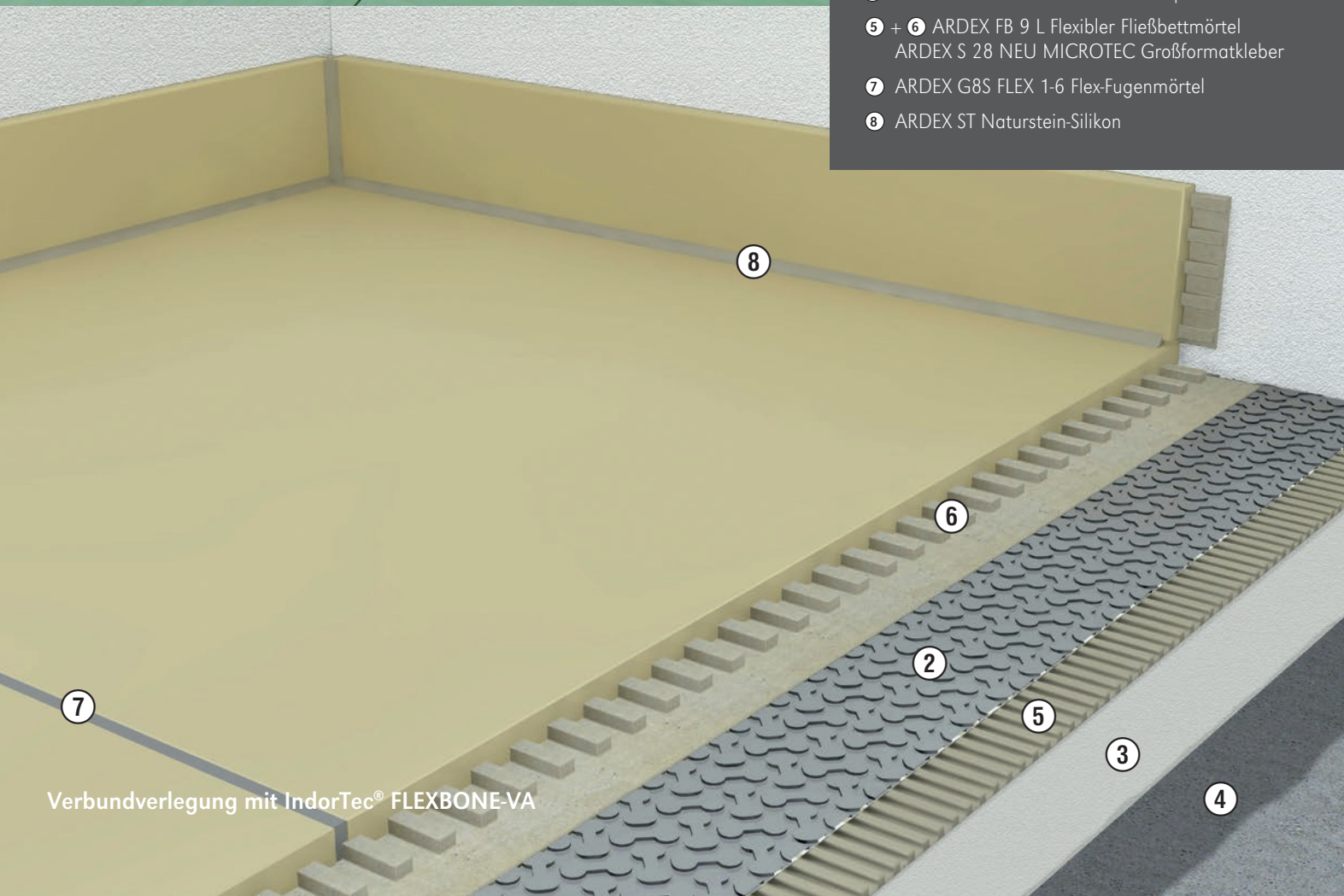
- **Bis zu 50 % Zeitersparnis** durch schwimmende Verlegung ohne Verklebung mit dem Untergrund. Arbeiten für Untergrundvorbereitung, Grundierung und Verklebung der Matten mit dem Untergrund entfallen.
- **Keine Risse, Belagsablösungen oder -aufwölbungen** im Fliesen- oder Natursteinbelag dank sicherer Entlüftung und Entkopplung vom Untergrund.
- **Vermeidet Feuchtestau** durch gleichmäßige, horizontale und vertikale Entlüftung von Restfeuchte in der Unterkonstruktion über Luftkanalsystem und Perforationen in der Matte.
- **Einsatz auch auf haftungsfeindlichen Untergründen** durch armierten Belagsträger, der eine eigenständige Belagsschale ergibt.
- **Ideal für Wechselbeläge,** da durch die 100%ige Entkopplung ein Austausch ohne Schädigung des Untergrundes möglich ist.
- **„Mit einem Wisch“ auszuspachteln – einzigartig schnell und kräfteschonend:** durch optimale Verteilung des Klebemörtels in den Zwischenräumen der offenen Knochenstruktur
- **Praxisbewährt – als System seit über 15 Jahren im Einsatz.**

Sicher besser.
GUTJAHR



Schwimmende Verlegung mit IndorTec® FLEXBONE-2E

1. IndorTec® FLEXBONE-2E
2. IndorTec® FLEXBONE-VA
3. ARDEX K 36 NEU Ausgleichsmasse oder ARDEX K 15 Glätt- und Niveliermasse
4. ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion
5. + 6. ARDEX FB 9 L Flexibler Fließbettmörtel ARDEX S 28 NEU MICROTEC Großformatkleber
7. ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel
8. ARDEX ST Naturstein-Silikon



Verbundverlegung mit IndorTec® FLEXBONE-VA

ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion

Grundierung, Voranstrich, Haftbrücke und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung

- Für Boden, Wand und Decke
- Sicherer Voranstrich mit großem Anwendungsbereich
- Verhindert bei Spachtelungen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund
- Lösemittelfrei

ARDEX K 36 NEU Ausgleichsmasse

- Innen und Außen. Boden.
- Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen im Innen- und Außenbereich.
- Ausgleichen von Böden in Trocken- und Nassbereichen, Dauernassbereichen, Unterwasserbereichen, auf Balkonen und Terrassen, zur Aufnahme von Fliesenbelägen, Betonwerkstein und Naturwerksteinplatten.

ARDEX K 15 Glätt- und Nivelliermasse

- Zum Glätten, Spachteln und Ausgleichen von Zement- und Calciumsulfatestrichen sowie anderen Unterböden vor der Verlegung von Bodenbelägen
- Für den Innenbereich universell einsetzbar, pumpfähig
- ARDURAPID-Effekt – nach 24 Stunden verlegereif
- Sehr ergiebig
- Für alle Bodenbeläge geeignet

ARDEX FB 9 L
Flexibler Fließbettmörtel, lang, grau

- Für innen und außen, auf Zement-Basis
- Für die vollsatte Verlegung von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug im Floating-Verfahren
- Hervorragende Verbundhaftung, sehr ergiebig
- Lange, leichte und geschmeidige Verarbeitung
- Flexibel, wasserfest und frostbeständig

ARDEX S 28 NEU
MICROTEC Großformatkleber

- Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug
- Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen, Naturstein-, Betonwerkstein- und Cottoplatten auf feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen

ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel

Zement-Basis, für Fugenbreiten von 1-6 mm

- Schnell erhärtend und belastbar
- Flexibel, wasser- und schmutzabweisend
- Feine Fugenoberfläche
- Besonders gute Flankenhaftung
- Hohe Festigkeit
- Mit vorbeugendem Schutz gegen Schimmelpilze
- Geeignet für Boden- und Wandheizung

ARDEX ST Naturstein-Silikon

Der Silikondichtstoff mit fungizider Ausrüstung ist neutralvernetzend.

- Für innen und außen, Wand und Boden
- Zur elastischen Verfugung von Natursteinen aus Marmor, Granit, Quarzit, Gneis, Solnhofener Platten, usw.
- Zur elastischen Verfugung von Natursteinen und Fliesen in Schwimmbecken
- Leicht spritz- und glättbar
- Gute Hafteigenschaften

IndorTec® FLEXBONE

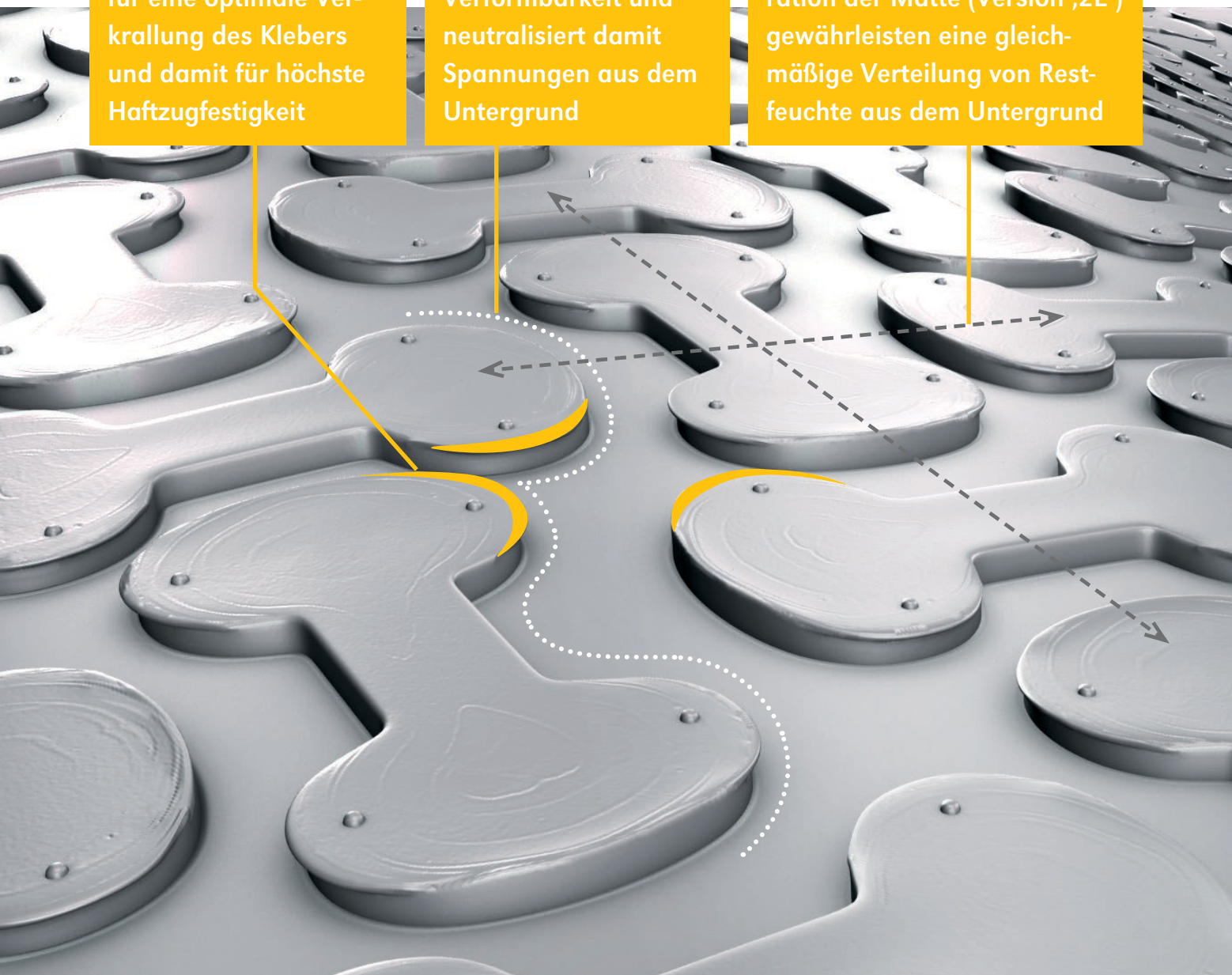
Die neue Form der Sicherheit

Mit IndorTec® FLEXBONE bietet GUTJAHR ein komplett neues, revolutionär sicheres Entkopplungssystem für die Verlegung von Keramik und Naturstein auf kritischen Untergründen. Die patentierte Knochenstruktur und ihre einzigartigen Vorteile machen IndorTec® FLEXBONE zum leistungsstarken und verlässlichen „Rückgrat“ des Belages – gerade bei großformatigen oder hochbelasteten Belägen.
IndorTec® FLEXBONE-VA für die Verbundentkopplung sowie IndorTec® FLEXBONE-2E für die schwimmende Entkopplung gewährleisten damit ein Maximum an Sicherheit.

Die GripLock Technologie sorgt mit sichelartigen Hinterschnitten für eine optimale Verkrallung des Klebers und damit für höchste Haftzugfestigkeit

Die Knochenstruktur ermöglicht eine hohe Flexibilität und Verformbarkeit und neutralisiert damit Spannungen aus dem Untergrund

Das unterseitig aufkaschierte Dampfdruckausgleichsvlies (Version ‚VA‘) bzw. die Perforation der Matte (Version ‚2E‘) gewährleisten eine gleichmäßige Verteilung von Restfeuchte aus dem Untergrund



Perfekt im System.

ARDEX & GUTJAHR

ARDEX
Baustoff GmbH

Huermer Straße 40
A-3382 Loosdorf
Tel.: +43 (0) 2754 7021-0
Fax: +43 (0) 2754 7021-225

office@ardex.at
www.ardex.at

Besuchen Sie uns auf
facebook.com/ardexaustria

GUTJAHR
Systemtechnik GmbH

Philipp-Reis-Straße 5-7
D-64404 Bickenbach
Tel.: +49 (0) 6257 9306-0
Fax: +49 (0) 6257 9306-31

info@gutjahr.com
www.gutjahr.com

Besuchen Sie uns auf
facebook.com/gutjahr.systemtechnik

Bildnachweis: Titel und Innenseite: Deutsche Steinzeug

ARDEX

Sicher besser.
GUTJAHR