



Einzigartig. Kreativ.

Komplettsystem für fugenlose Lindner Hohlböden mit PANDOMO®

Exceptional. Creative.

A complete system for jointless Lindner hollow floors with PANDOMO®

 **Lindner**

pan**DOMO**®



Bodengestaltungssysteme von PANDOMO®

Floor Design Systems by PANDOMO®



panDOMO®

Mit PANDOMO lassen sich edle und belastbare Oberflächen erstellen, die durch ihre Vielfalt an Gestaltungsmöglichkeiten bestechen: Einzig Ihre Vorstellungskraft zählt. Das ist die Philosophie von PANDOMO®.

PANDOMO® Floor

Mit PANDOMO® Floor können sämtliche Bodenflächen völlig frei und fugenlos gestaltet werden. Damit bietet es ideale Voraussetzungen, um die Gesamtkonzeption des Planers perfekt umzusetzen.

PANDOMO® Loft

PANDOMO® Loft ist für besonders stark beanspruchte Bodenflächen konzipiert, speziell im öffentlichen und gewerblichen Bereich. Aber auch bei der Sanierung ist das System aufgrund der sehr dünnen Schicht (ab 2 mm) perfekt einsetzbar.

PANDOMO® Terrazzo

PANDOMO® Terrazzo erlaubt eine individuelle Gestaltung perfekter fugenloser Böden mit hoher Härte und Haltbarkeit. Egal ob ein **TerrazzoBasic** mit regionalem Einfluss, ein **TerrazzoPlus** mit klassischer und zeitloser Anmutung oder ein **TerrazzoMicro** mit zurückhaltender Eleganz.

PANDOMO® Studio

PANDOMO® Studio ist die jüngste Innovation von PANDOMO. Eine Spachtelmasse für Boden, Wand und Decke. Monolithische Einheit, frappierende Gegensätze, vornehme Reduktion oder detailreiche Verspieltheit mit nur einem Produkt.

Über ARDEX

PANDOMO® ist eine Premiummarke von ARDEX, einem der Weltmarktführer hochwertiger bauchemischer Spezialbaustoffe. Als Gesellschaft in Familienbesitz verfolgt ARDEX seit mehr als 65 Jahren einen nachhaltigen Wachstumskurs. Die ARDEX-Gruppe beschäftigt heute über 3.000 Mitarbeiter und ist in mehr als 100 Ländern auf allen Kontinenten präsent.

With PANDOMO you can create noble and resilient surfaces that impress with their variety of design possibilities: Your imagination is all that counts. This is the of PANDOMO® philosophy.

PANDOMO® Floor

Using PANDOMO® Floor all floor surfaces can be designed completely freely and without any joints. This is why it fulfils all the prerequisites for implementing the overall concept of the planner.

PANDOMO® Loft

PANDOMO® Loft was developed for floors subjected to particularly heavy wear – especially in the public and commercial sectors. However, the System is also perfect for renovations as it can be applied in very thin layers (starting from 2 mm).

PANDOMO® Terrazzo

PANDOMO® Terrazzo enables an individual design of perfect jointless floors with high hardness and durability. No matter whether a TerrazzoBasic with regional influence, a Terrazzo-Plus with a classic and timeless appearance or a Terrazzo-Micro with understated elegance.

PANDOMO® Studio

PANDOMO® Loft is the latest innovation from PANDOMO. Monolithic unity, striking contrasts, minimalistic elegance or playful details, all encompassed in one product.

About ARDEX

PANDOMO® is one of the premium brands of ARDEX, a world leader in the market for high-quality building chemicals and special construction materials. As a familyowned company, it has been pursuing a sustainable growth strategy for more than 65 years. Today, the ARDEX Group employs a workforce of over 3.000, operating in more than 100 countries on all continents.

Hohlboden FLOOR and more® von Lindner

Lindner FLOOR and more® hollow floor system



Lindner

Das Trockenhohlbodensystem FLOOR and more® besticht durch unzählige Einsatzmöglichkeiten und kann flexibel an unterschiedlichste Raumbedingungen angepasst werden. Die emissionsfreien Bodenplatten garantieren höchsten Brand- und Schallschutz, sind schnell zu verlegen und bereits nach einem Tag hochbelastbar. Die Unterkonstruktion mit stufenlos verstellbaren, verzinkten Stahlstützen gleicht etwaige Unebenheiten im Untergrund aus. Auch bei der Oberflächen-gestaltung sind kaum Grenzen gesetzt.

FLOOR and more® hydro

FLOOR and more® hydro eignet sich besonders für Bereiche mit erhöhtem Feuchtigkeitseintrag, wie z. B. Nassräume, Kantinen und Eingangsbereiche von öffentlichen Gebäuden. FLOOR and more® hydro kann mit verschiedenen Belägen, wie z. B. Keramikfliesen und PVC, aber auch Beschichtungen, ausgestattet werden.

FLOOR and more® power

Für Schwerlastbereiche, wie z. B. Produktionshallen, Serverräume, aber auch Veranstaltungsräume und Museen, wurde das Trockenhohlbodensystem FLOOR and more® power entwickelt. Faserverstärkte Calciumsulfat-Bodenplatten bilden die Tragschicht des Systems. Sie weisen eine sehr hohe Tragfähigkeit auf, und so können die Böden sogar mit schweren motorisierten Hubgeräten befahren werden.

Die Lindner Group ist Europas führender Spezialist in den Bereichen Innenausbau, Fassaden und Isoliertechnik. Das Familienunternehmen verfügt über mehr als 50 Jahre Erfahrung im „Bauen mit neuen Lösungen“, der Entwicklung und Ausführung von individuellen und fortschrittlichen Projektlösungen. Mit weltweit über 6.000 Mitarbeitern betreibt Lindner vom bayerischen Arnstorf aus Produktionsstätten und Tochtergesellschaften in mehr als 20 Ländern.

The FLOOR and more® dry hollow floor system impresses with innumerable possible applications and is flexible enough to adapt to widely differing room conditions. The emission-free floor panels offer a high level of fire and sound proofing, are easy to lay and ready to use even with heavy loads after only one day. The substructure with adjustable galvanized steel pedestals evens out irregularities in the concrete. And there are very few limitations when it comes to decorative floor design.

FLOOR and more® hydro

FLOOR and more® hydro is the perfect solution for areas with increased humidity such as wet rooms, canteens, and the entrance areas of public buildings. FLOOR and more® hydro can be provided with different coverings such as ceramic tiles and PVC, as well as coatings.

FLOOR and more® power

The FLOOR and more® power dry hollow floor system was developed for heavy-duty areas such as production halls and server rooms, as well as event rooms and museums. Calcium sulphate floor panels form the load-bearing layer of the system. Therefore, even heavy motorised lifting devices can be used on FLOOR and more® power floors.

The Lindner Group is Europe's leading specialist in the fields of interior fit-out, facade design and insulation technology. The family-owned business has more than 50 years' experience in "building new solutions", the development and execution of individual and progressive project solutions. With a workforce of 6,000 worldwide, Lindner manages production plants and subsidiary companies in more than 20 countries from its head office in Arnstorf, Germany.

Systemaufbau mit PANDOMO® Loft/Floor/Studio Construction with PANDOMO® Loft/Floor/Studio

Das PANDOMO® System

PANDOMO® Floor

Gestaltungsfähige Nivelliermasse

- Schnell trocknend dank ARDURAPID®-Effekt
- Optimale Verlaufeigenschaften, selbstnivellierend
- Rissfrei selbst in dicken Schichten, schnell begehbar und belastbar

PANDOMO® Studio

Designdünnspachtel

- Leicht zu verarbeiten
- Sehr ergiebig
- Hohe Oberflächenfestigkeit
- Spannungsarm, schnell begehbar und belastbar

PANDOMO® Loft

Dünnschichtspachtel

- Schnell trocknend dank ARDURAPID®-Effekt
- Für Finish-/Kratzspachtelungen
- Hohe Oberflächenfestigkeit
- Spannungsarm, schnell begehbar und belastbar

PANDOMO® HG

Hartkornsand

PANDOMO® EP Patch / PANDOMO® EP

Lösemittelfreie, spachtelfähige Epoxidharzgrundierung

- Mechanisch hochbelastbar
- Gute Haftung auf verschiedenen Untergründen

PANDOMO® FAM

Faserarmiertes Glasgittergewebe

- Zur Verstärkung von Epoxidharz-Systemen

FLOOR and more® hydro

Das Trockenhohlbodensystem FLOOR and more® hydro wurde speziell für Bereiche mit erhöhter Feuchtigkeitsbelastung entwickelt.

- Geeignet für Räume mit erhöhtem Feuchtigkeitseintrag
- Sehr hohe Tragfähigkeit
- Schnelle Verlegung

FLOOR and more® power

Das Trockenhohlbodensystem FLOOR and more® power wurde insbesondere für Schwerlastbereiche entwickelt.

- Spezielle Plattenrezeptur
- Verstärkte Hohlbodenstützen
- Keine Verstärkungsprofile notwendig
- Befahrbar mit schweren, motorisch betriebenen Hubgeräten

The PANDOMO® System

PANDOMO® Floor

Design Levelling Compound

- Fast drying thanks to ARDURAPID® effect
- Ideal flow properties, self-levelling
- Crack-free even in thick layers, quickly accessible and resilient

PANDOMO® Studio

Design, thin-layer floor covering compound

- Easy to apply
- high yield
- High surface strength
- Low tension, quickly accessible and resilient

PANDOMO® Loft

Creative, thin-layer floor covering compound

- Fast drying thanks to ARDURAPID® effect
- For finish/scratch coats
- High surface strength
- Low tension, quickly accessible and resilient

PANDOMO® HG

Hard-grain sand

PANDOMO® EP Patch

Solvent free, smooth epoxy primer

- High mechanical load
- Good adhesion to most substrates

PANDOMO® FAM

Fibre-reinforced glass fiber mesh

- To reinforce resin based systems

FLOOR and more® hydro

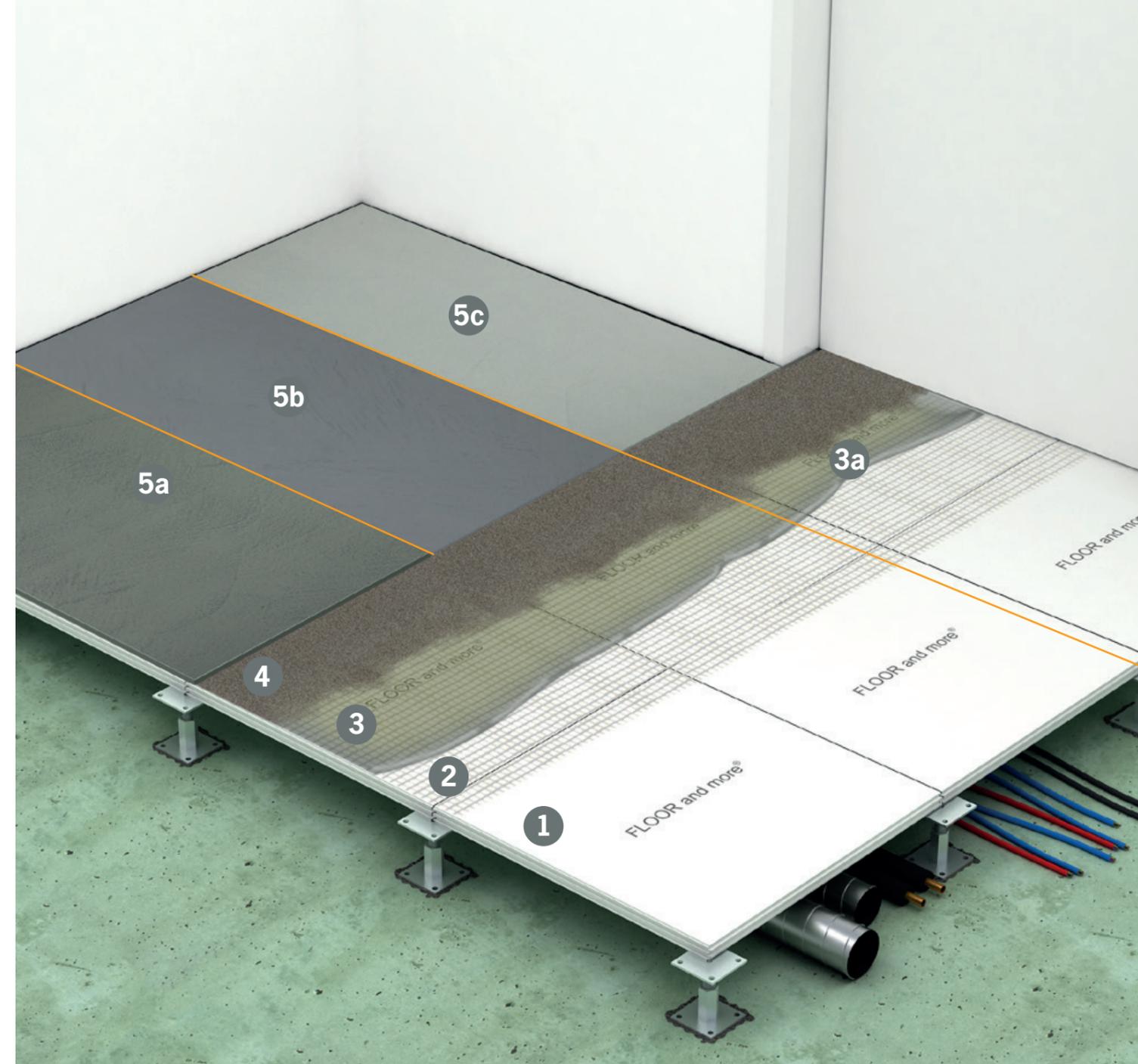
The dry hollow floor system FLOOR and more® hydro was specifically developed for areas with increased humidity stress.

- Suited for rooms with increased humidity stress
- Very high load-bearing capacity
- Quick installation

FLOOR and more® power

The dry hollow floor system FLOOR and more® power was developed especially for heavy duty areas.

- Special panel mixture
- Reinforced hollow floor pedestals
- No reinforcement profiles necessary
- Suitable for heavy motorised lifting equipment



1 Lindner FLOOR and more® hydro
oder/or Lindner FLOOR and more® power

2 PANDOMO® FAM

3 PANDOMO® EP Patch

3a PANDOMO® EP

4 PANDOMO® HG

5a PANDOMO® Loft

5b PANDOMO® Studio

5c PANDOMO® Floor



Kleist-Museum, Frankfurt (Oder)
Kleist-Museum, Frankfurt (Oder)

Fertigstellung 2013
Fläche: ca. 1.000 m²
Verwendete Produkte: Lindner FLOOR and more® power®
PANDOMO® Floor, PANDOMO® Loft
Verarbeiter: die bodenmanufaktur GmbH, Lützen

Completion 2013
Area: ca. 1.000 m²
Products: Lindner FLOOR and more® power®
PANDOMO® Floor, PANDOMO® Loft
Installer: die bodenmanufaktur GmbH, Lützen Germany

Systemaufbau mit Pandomo Terrazzo

System construction with Pandomo Terrazzo

Das PANDOMO® System

PANDOMO® Terrazzo

Dünnschichtspachtel

- Schnell trocknend dank ARDURAPID®-Effekt
- Nach spätestens 48 Stunden schleifbar
- hohe Oberflächenfestigkeit
- Spannungsarm schnell begehbar und belastbar

ARDEX® SPS

Spezialsand

PANDOMO® EP

Lösemittelfreie, spachtelfähige Epoxidharzgrundierung

- Mechanisch hochbelastbar
- Gute Haftung auf verschiedenen Untergründen

PANDOMO® FAM

Faserarmiertes Glasgittergewebe

- Zur Verstärkung von Epoxidharz-Systemen

FLOOR and more® hydro

Das Trockenhohlbodensystem FLOOR and more® hydro wurde speziell für Bereiche mit erhöhter Feuchtigkeitsbelastung entwickelt.

- Geeignet für Räume mit erhöhtem Feuchtigkeitseintrag
- Sehr hohe Tragfähigkeit
- Schnelle Verlegung

FLOOR and more® power

Das Trockenhohlbodensystem FLOOR and more® power wurde insbesondere für Schwerlastbereiche entwickelt.

- Spezielle Plattenrezeptur
- Verstärkte Hohlbodenstützen
- Keine Verstärkungsprofile notwendig
- Befahrbar mit schweren, motorisch betriebenen Hubgeräten

The PANDOMO® System

PANDOMO® Terrazzo

thin-layer floor covering compound

- Fast drying thanks to ARDURAPID® effect
- Can be sanded after 48 hours at the latest.
- High surface strength
- Low tension, quickly accessible and resilient

PANDOMO® SPS

Special sand

PANDOMO® EP

Solvent free, smooth epoxy primer

- High mechanical load
- Good adhesion to most substrates

PANDOMO® FAM

Fibre-reinforced glass fiber mesh

- To reinforce resin based systems

FLOOR and more® hydro

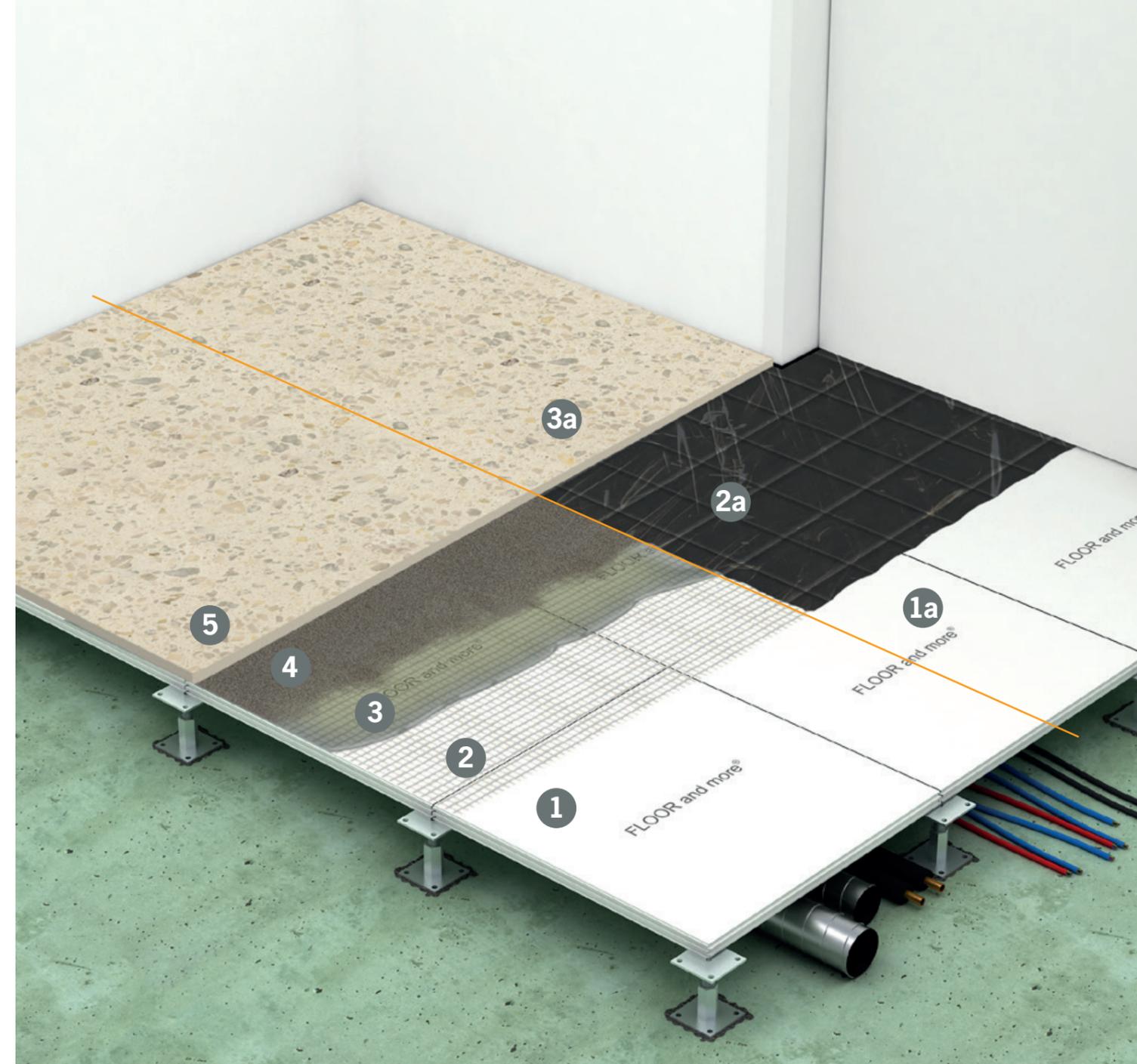
The dry hollow floor system FLOOR and more® hydro was specifically developed for areas with increased humidity stress.

- Suited for rooms with increased humidity stress
- Very high load-bearing capacity
- Quick installation

FLOOR and more® power

The dry hollow floor system FLOOR and more® power was developed especially for heavy duty areas.

- Special panel mixture
- Reinforced hollow floor pedestals
- No reinforcement profiles necessary
- Suitable for heavy motorised lifting equipment



Terrazzo im Verbund

- 1 Lindner FLOOR and more® hydro oder/or Lindner FLOOR and more® power
- 2 PANDOMO® FAM
- 3 PANDOMO® EP
- 4 ARDEX SPS
- 5 PANDOMO® Terrazzo Basic / Micro / Plus

Terrazzo auf Trennlage

- 1a Lindner FLOOR and more® hydro oder/or Lindner FLOOR and more® power
- 2a PE-Folie Zweilagig / two-layers
- 3a TerrazzoBasic / TerrazzoPlus (min. 45 mm)



Terrazzo

Restaurant / Café Reinhard Bär, Berlin
Restaurant / Café Reinhard Bär, Berlin

Fertigstellung 2018
Fläche: ca. 400 m²
Verwendete Produkte: Lindner FLOOR and more power®
PANDOMO® TerrazzoBasic Weiß
Verarbeiter: RW – Wand- und Bodentechnik, Berlin

Completion 2018
Area: ca. 400 m²
Products: Lindner FLOOR and more® power
PANDOMO® TerrazzoBasic White
Installer: RW – Wand- und Bodentechnik, Berlin Germany

Alle Vorteile auf einen Blick *Advantages at a glance*

Mit Lindner FLOOR and more® und PANDOMO® gehen zwei äußerst erfolgreiche Systeme eine Symbiose ein, die im Einzelnen bereits große Erfolge verzeichnen konnten.

Diese Verbindung baut auf Systemkompetenz mit Tradition, Erfolg und Langlebigkeit. Die Produkte der FLOOR and more® Reihe sind ohne Einschränkungen mit den Bodenspachtelmasen von PANDOMO® kombinierbar. Dadurch kann auf sämtliche bauliche Anforderungen reagiert werden, und es entsteht eine Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten, egal ob im modernen Neubau oder im industriellen Altbau.

Beide Systeme vereinigen sich zu einem langlebigen und dauerhaften Verbund mit moderner, fugenloser und reduzierter Optik ohne Grenzen. Diese Systemallianz ermöglicht den Aufbau eines technisch orientierten Hohlraumbodens, verbunden mit außergewöhnlicher Qualität und Gehkomfort. Auch bei Festigkeit und Belastbarkeit im Spitzenlastbereich müssen Sie keine Kompromisse eingehen.

Nicht zuletzt basieren alle Produkte auf mineralischen Grundstoffen, sind nachhaltig und umweltfreundlich und somit auch EC1-zertifiziert.

Bringing together Lindner FLOOR and more® with PANDOMO® leads to the symbiosis of two highly successful systems, both of which have already achieved great triumphs in their own right.

This combination is built upon system competence with tradition, success and durability. There are no restrictions when combining the products from the FLOOR and more® line with the floor levelling compounds from PANDOMO®. In this way you can respond to all structural requirements while offering a variety of design options; whether in modern and new or old industrial buildings.

The two systems combine to form a durable and permanent bond with an unlimited modern, joint-free and understated look. This alliance of systems allows you to construct technically-oriented cavity floors that offer exceptional quality and walking comfort. No compromises are required in terms of firmness and mechanical strength, even with high loads.

Last but not least all products are based on mineral raw materials, they are sustainable and environmentally friendly and thus EC1-certified.





Lindner Group
Bahnhofstraße 29
94424 Arnstorf
Tel. +49 8723 20-0
info@Lindner-Group.com
www.Lindner-Group.com



ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 45
58453 Witten
Tel.: +49 2302 664-505
pandomo@ardex.de
www.ardex-pandomo.com

Die in diesem Katalog wiedergegebenen Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede unbefugte Nutzung ist unzulässig und kann Unterlassungs- und Schadensersatzansprüche nach sich ziehen. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; diese können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.