

BODEN KOMPETENZ

ESTRICH- UND BODENAUFBAUTEN
FÜR IHR BAUPROJEKT

UZIN UTZ.
YOUR
FLOOR.
OUR
PASSION.

UZIN UTZ®
 YOUR FLOOR. OUR PASSION.



**THE ART OF
 FLOOR SYSTEMS**

STARKE MARKEN FÜR EIN STARKES HANDWERK.



UZIN

Verlegesysteme für Estrich, Boden und Parkett.



WOLFF

Maschinen und Spezialwerkzeuge zur Untergrundvorbereitung und Verlegung von Bodenbelägen.



PALLMANN

Komplettsortiment für die Neuverlegung, Renovierung und Werterhaltung von Parkettfußböden.



arturo

Funktionelle Bodenbeschichtungen mit vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten.



codeX

Verlegesysteme für Fliesen und Naturstein.



Pajarito

Hochwertige Maler-, Putz- und Trockenbauwerkzeuge.

Fußbodenkonstruktionen zählen zu den komplexesten und am höchsten belasteten Bauteilen. Schon kleine Fehler können hier große Auswirkungen haben. Als Komplettanbieter für Bodensysteme ist UZIN UTZ führend in der Entwicklung und Herstellung von Produkten und Maschinen rund um Estrich, Boden, Fliesen, Design- und Industriebeschichtungen sowie Parkett. Seit 1911 machen wir als Familienunternehmen die Welt der Böden zu unserer Berufung und unterstützen das Handwerk, Planer, Architekten, Bauherren und die Industrie weltweit. Diese klare Fokussierung auf die Kernkompetenz Boden ist weltweit einzigartig: Fußbodentechnik in allen Facetten – hierfür steht UZIN UTZ.



INHALTS VERZEICHNIS

UNSERE MARKENWELT	03
NACHHALTIGKEIT BEI UZIN UTZ Nachhaltige Produktlösungen	06 – 09
SCHNELLE SYSTEME Komplett neuer Boden in Rekordzeit – UZIN SC 980 Leichte Untergründe mit hoher Belastbarkeit – UZIN Turbolight®-System Parkettverlegung leicht gemacht – UZIN MK 250	12 – 13 14 – 15 16 – 17
RÜCKBAUBARE SYSTEME Bestehende Beläge schützen – UZIN Sigan® Elements Schnelle Renovierung ohne Nutzungsausfall – UZIN RR 185	20 – 21 22 – 23
HOCHBELASTBARE SYSTEME Oberflächensysteme für Industrie, Gewerbe und Retail Dauerhaft schöne und widerstandsfähige Fugen – codex X-Tensive Fliesen unter Extrembelastung Hart im Nehmen, hoch druck- und abriebfest – Arturo EP2500	26 – 27 28 – 29 30 – 31 32 – 33
INDIVIDUELLE DESIGNSYSTEME Böden individuell gestalten – Arturo PU2050 Minimalistisches Design und Funktionalität vereint Holzoptik individuell gestalten – PALLMANN PALL-X 333 Color	36 – 37 38 – 39 40 – 41
KEY ACCOUNT MANAGEMENT Dienstleistungen & Service	42 – 43

NACHHALTIGKEIT BEI UZIN UTZ

SEIT 1985 NACHHALTIG AN DER ZUKUNFT ORIENTIERT

Die Anforderungen an Nachhaltigkeitskriterien in Ausschreibungen und Vergabeverfahren steigen permanent. Für die Entwicklung unserer Produkte vereinen wir daher all unsere Kompetenzen und orientieren uns seit nahezu 40 Jahren an nachhaltigen Aspekten. So entstehen Produkte, die hohe Anforderungen an den Arbeits- und Gesundheitsschutz der Verarbeiter sowie an die Wohngesundheit der Endverbraucher erfüllen. Ein besonderes Augenmerk liegt dabei auf der Entwicklung schadstoffarmer Produkte und auf Produkten, die die Innenraumluft nicht belasten.



Mit der Bindemitteltechnologie UZIN FusionTec bieten wir ein Spachtelmassensortiment, das sich durch herausragende technische und verarbeitungsrelevante Eigenschaften auszeichnet. Zusätzlich erfüllt es hohe ökologische Ansprüche, wodurch das Treibhauspotential im Vergleich zu konventionellen Zement-Spachtelmassen um bis zu 39 % gesenkt wird. Egal ob eine lange Verarbeitungszeit, eine schnelle Belegreife oder eine hohe Druckfestigkeit – und das nahezu spannungsfrei – gefordert sind: Die Spachtelmassen der UZIN FusionTec-Reihe bieten für jeden möglichen Anwendungsfall die perfekte Lösung.



Das lösemittelfreie Parkettöl MAGIC OIL CHANGE aus kalt gepresstem Hanföl und natürlichen Wachsen verändert vieles. Für Parkettleger, für Endkunden und für die Umwelt. Denn es besteht zu 90% aus nachwachsenden Rohstoffen, die von Landwirten aus der Region Würzburg kommen und die nicht chemisch weiterverarbeitet werden. Einfach in der Verarbeitung, betont es die natürliche Farbe und Struktur des Holzes und reduziert außerdem den CO₂-Ausstoß um 60 - 70 % gegenüber herkömmlichen Parkettölen.



FLÄCHENSPACHTEL PAJAQUICK GOLD

Unser in Deutschland produzierter Flächenspachtel Pajaquick Gold setzt mit seinen auswechselbaren Blättern neue Maßstäbe in der Branche: Anstatt das komplette Werkzeug zu ersetzen, kann das abgenutzte Blatt einfach ausgetauscht werden. Damit unterstreichen wir nicht nur unsere herausragende Qualität, sondern auch eine ressourcenschonende Arbeitsweise durch den reduzierten Abfall und die Langlebigkeit unserer Produkte.



BODENSYSTEM PU2060



Mit von der Natur inspirierten Böden bringt Arturo ein Stück Natur ins Zuhause. Mit der Verlaufsbeschichtung PU2060 stellt Arturo ein vollständig EMICODE EC1 PLUS zertifiziertes Bodensystem mit geringeren Emissionen vor. Das Erreichen dieser Zertifizierungsklasse in einem vollständigen PU-Bodensystem ist ziemlich einzigartig auf dem Markt der Kunstharzböden. Unser Bodensystem erfüllt somit die strengsten Gesundheits- und Umweltaforderungen – Damit es sich drinnen ein bisschen wie draußen anfühlt.



PARKETTFRÄSE BIBER 200

Unsere Parkettfräsmaschine Biber 200 ist ein Muss für schnelle und saubere Fräs- und Schleifarbeiten auf der Baustelle: Mit dem starken 2,6-kW-Motor lassen sich bis zu 45 m² Altbelag pro Stunde untergrundschonend entfernen. Durch die patentierte Fräswalze verbleibt nach dem Fräsen nur ein minimaler Restbelag, selbst bei hartnäckig haftendem Parkett. Die Fräsabfälle bieten großes Potential für die Kreislaufwirtschaft: Die feinen Späne können anschließend zu neuen Produkten wie Holzfaserdämmungen, OSB-Platten und Holzpellets weiterverarbeitet werden. Die integrierte Feinstabsaugung sorgt für weniger Staubemissionen in der Luft. Mit der stufenlosen Einstellung der Frästiefe sowie der Kurvenlenkung setzt WOLFF damit neue Maßstäbe in der Parkettentfernung.



DÜNNBETTMÖRTEL POWER CX 7

Unser flexibler Dünnbettmörtel Power CX 7 von codex ist durch seine hohe Reichweite und sein geringes Gewicht besonders ressourcenschonend. Er überzeugt nicht nur durch eine sehr gute und schnelle Verarbeitung, sondern auch durch wohngesunde Produktqualität. Durch die Leichtfüllstoffe werden beim Transport und beim Verbrauch CO₂-Emissionen eingespart. Ein voller LKW Power CX 7 hat eine ca. 50 % größere Reichweite als ein LKW mit einem vergleichbaren Produkt. Dadurch kann jede dritte LKW-Fahrt eingespart werden!



ECO₂ CHOICE

UNSER MARKENÜBERGREIFENDES NACHHALTIGKEITSLABEL

Mit unserem ECO₂ CHOICE Label legen wir den Fokus auf die Reduktion von CO₂-Emissionen auf Produktebene. Unsere Marken UZIN, PALLMANN, codex und Arturo haben Produkte definiert, die rezepturtechnisch optimiert wurden. Durch den Einsatz nachhaltiger Rohstoffe wurde der CO₂-Fußabdruck unserer Produkte deutlich reduziert. Mit Hilfe produktspezifischer Berechnungen des Treibhausgaspotenzials können wir die Reduktion individuell quantifizieren und damit auch auf Produktebene einen weiteren Beitrag zum Klimaschutz leisten. Damit unterstützt UZIN UTZ den Europäischen Green Deal, mit dem die EU-Mitgliedsstaaten bis 2050 klimaneutral werden wollen und ihre Treibhausgasemissionen bis 2030 um mindestens 55 % gegenüber dem Stand von 1990 senken möchten.



WOFÜR STEHT DAS ECO₂ CHOICE LABEL

- **reduzierter CO₂-Fußabdruck** – durch den Einsatz von nachhaltigen Ressourcen wie z.B. nachwachsende Rohstoffe, biomasse-basierte Rohstoffe usw. wird der CO₂-Fußabdruck der Produkte reduziert
- **produktspezifische Berechnungen** – mit Hilfe einer etablierten Software für Lebenszyklusanalysen werden die spezifischen Berechnungen des CO₂-Fußabdrucks durchgeführt
- **transparent** – auf den Landingpages der Produkte erfahren Sie die individuellen Einsparungswerte und entsprechenden Vergleichsprodukte
- **gleichbleibende Qualität** – die ausgelobten Produkte überzeugen weiterhin mit der gewohnt hohen Qualität

GÜTESIEGEL, KENNZEICHEN UND ZERTIFIZIERUNGEN

Gütesiegel, Kennzeichen, Zulassungen und Zertifizierungen überschwemmen mittlerweile die Baubranche und signalisieren die Wichtigkeit nachhaltiger Gebäude und Verlegewerkstoffe. Häufig sind diese auf Gebinden, Etiketten oder Produktdatenblättern zu finden. Die wichtigsten Gütesiegel sind:



DGNB

Die deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) hat ein Zertifizierungssystem entwickelt, das Gebäude umfassend zum Thema Nachhaltiges Bauen bewertet. Es bewertet ökologische, soziokulturelle sowie ökonomische Aspekte und setzt sich sehr intensiv mit der Ökonomie und der Innenraumluftqualität eines Bauwerks auseinander.

LEED

LEED steht für „Leadership in Energy and Environmental Design“. Das amerikanische Zertifizierungssystem setzt internationale Standards für ökologisch und soziokulturell leistungsstarke Gebäude. Bauprodukte müssen dabei bestimmte Anforderungen an den VOC-Gehalt, die Innenraumluftqualität, die Herkunft sowie den Recycling-Anteil der Materialien erfüllen.



EMICODE

Der EMICODE beschreibt das Emissionsverhalten von Verlegewerkstoffen und anderen Bauprodukten. Bedeutend sind dabei vor allem die Klassen EC 1 Plus (sehr emissionsarm Plus) und EC 1 (sehr emissionsarm).



BLAUER ENGEL

Der Blaue Engel wird für unterschiedliche Produktkategorien nach relevanten Prüfkriterien vergeben. Verlegewerkstoffe werden dabei durch eine externe Prüfung des Emissionsverhaltens sowie durch Erfüllung weiterer Auflagen zu Inhaltsstoffen und Gebinde- bzw. Datenblatt-Hinweisen zertifiziert.



EPD

Umweltproduktdeklarationen (EPD - Environmental Product Declaration) sind durch einen unabhängigen Dritten überprüfte Dokumente, die Aussagen zu den Umweltwirkungen eines Produkts über den gesamten Lebenszyklus treffen. Darüber hinaus enthalten sie u. a. auch Informationen über die Produktzusammensetzung und dessen Emissionsverhalten.

BREEAM

Das Gebäudezertifizierungssystem BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method) umfasst die Betrachtung ökologischer und soziokultureller Aspekte der Nachhaltigkeit von Gebäuden. BREEAM stellt dabei Anforderungen an die Produkte, die sich hauptsächlich auf die Innenraumluftqualität beziehen und den Einsatz bestimmter gesundheitsgefährdender Substanzen ausschließen.

BNB

Das vom deutschen Bundesbauministerium entwickelte Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (BNB) gilt für öffentliche Bauvorhaben wie beispielsweise Bundesgebäude. Um die Risiken für die Umwelt möglichst gering zu halten, ist eine sorgfältige Auswahl schadstoff- und emissionsarmer Bauprodukte erforderlich. Dabei werden potenzielle Schadstoffe einzeln und produktbezogen abgefragt und je nach Vorkommen verschiedenen Qualitätsniveaus zugeordnet.

QNG

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) ist ein staatliches Qualitätssiegel für Gebäude. Für die Vergabe des Qualitätssiegels ist ein Nachweis der Erfüllung allgemeiner und besonderer Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden erforderlich.

SCHNELLE SYSTEME_

Komplett neuer Boden in Rekordzeit 12 – 13

Leichte Untergründe mit hoher Belastbarkeit 14 – 15

Parkettverlegung leicht gemacht 16 – 17

WEIL ZEIT GELD IST

Ob beim Neubau oder bei der Renovierung: Durch nachfolgend anstehende Arbeiten oder durch die Durchführung von Sanierungen im laufenden Betrieb besteht auf vielen Baustellen ein enormer Termindruck. Insgesamt stellen verkürzte Bauzeiten in Kombination mit steigender Komplexität am Bau eine große Herausforderungen dar.



SCHNELLE SYSTEME

UNTERGRUNDVORBEREITUNG IN REKORDZEIT



UNSERE LÖSUNG

Ternäres Bindemittel zur Herstellung von Schnellzementestrichen mit einer Belegreife von 1-5 Tagen, CT-C25-F4 bis CT-C40-F6.

EIGENSCHAFTEN

- schwind- und spannungsarm
- fugenfreie Großflächen bis 200 m²
- früh belegreif, auch bei ungünstigen, klimatischen Bedingungen
- Belegreife unabhängig von der Schichtdicke

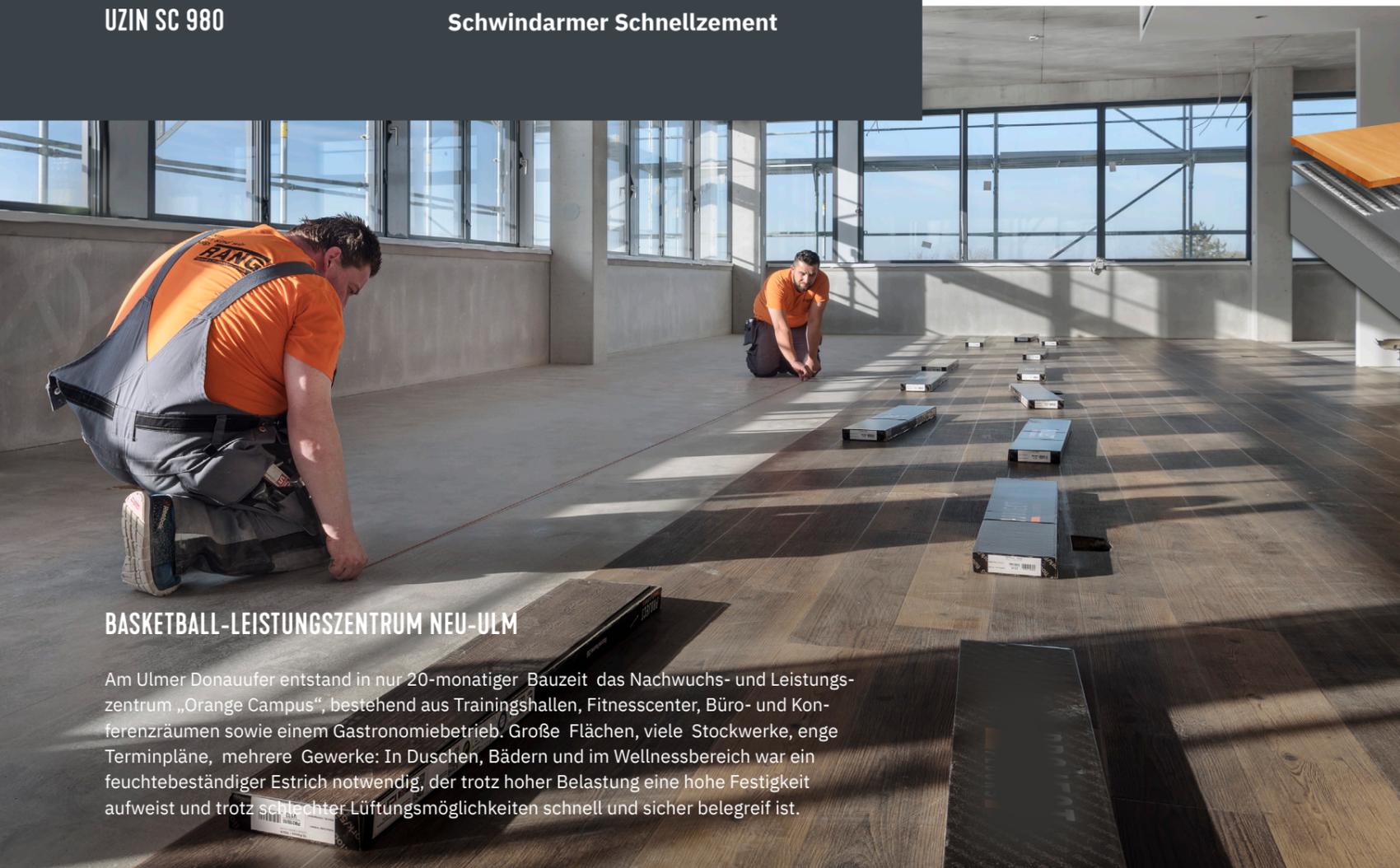
Belegreif	ab 24 Stunden*
Begehbar	nach 12 Stunden*
Funktionsheizen	3 Tage nach Einbau*
Schwindklasse	SW1 - schwindarm (<0,2 mm/m) nach DIN 18 560-1

*bei >10 °C und max. 80% rel. Luftfeuchte, abhängig von Sieblinie und w/z-Wert



UZIN SC 980

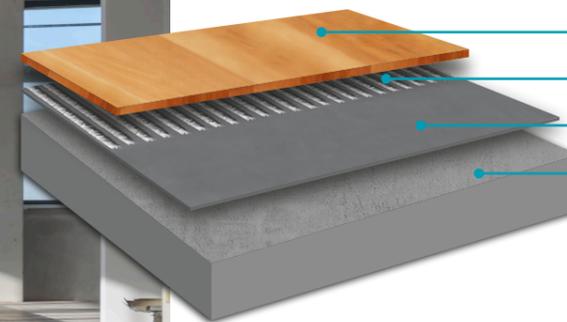
Schwindarmer Schnellzement



BASKETBALL-LEISTUNGSZENTRUM NEU-ULM

Am Ulmer Donauufer entstand in nur 20-monatiger Bauzeit das Nachwuchs- und Leistungszentrum „Orange Campus“, bestehend aus Trainingshallen, Fitnesscenter, Büro- und Konferenzräumen sowie einem Gastronomiebetrieb. Große Flächen, viele Stockwerke, enge Terminpläne, mehrere Gewerke: In Duschen, Bädern und im Wellnessbereich war ein feuchtebeständiger Estrich notwendig, der trotz hoher Belastung eine hohe Festigkeit aufweist und trotz schlechter Lüftungsmöglichkeiten schnell und sicher belegreif ist.

PARKETTVERKLEBUNG AUF SCHWINDARMEM SCHNELLZEMENT-ESTRICH:



Parkett

1-K Premium-STP-Parkettklebstoff UZIN MK 250

1-K PUR-Schnellgrundierung UZIN PE 414 BiTurbo

Schwindarmer Schnellzementestrich UZIN SC 980

SCHNELLE SYSTEME

ANSPRUCHSVOLLER BODENAUFBAU DURCH DENKMALSCHUTZ



UZIN TURBOLIGHT®-SYSTEM

Schnellbau- und Renovierungssystem

NATIONALGALERIE BERLIN

Die Neue Nationalgalerie gilt als Ikone der Architektur des 20. Jahrhunderts. Bei der behutsamen Modernisierung des Gebäudes wurde nach Originalvorgaben demontiert, restauriert und wieder eingebaut. Denkmalschutz und Anforderungen zur Nutzung als moderner Museumsbetrieb mussten in Einklang gebracht werden – auch beim Boden, bei dem UZIN-Verlegesysteme maßgeblich zur Instandsetzung nach allen geforderten Maßgaben beitrugen.

UNSERE LÖSUNG

Schneller Systemaufbau bei begrenzter Statik und/oder begrenzter Aufbauhöhe durch Leichtestrichkonstruktion.

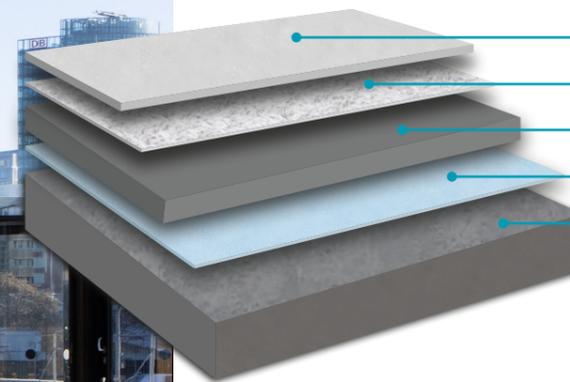
Belegreif nach 2 bis 5 Tagen*
Begehbar mit UZIN RR 201 und UZIN NC 195 / NC 167 nach 2 bis 3 Stunden*

*je nach Untergrund und Bodenbelag, bei 20 °C und 65% relative Luftfeuchte

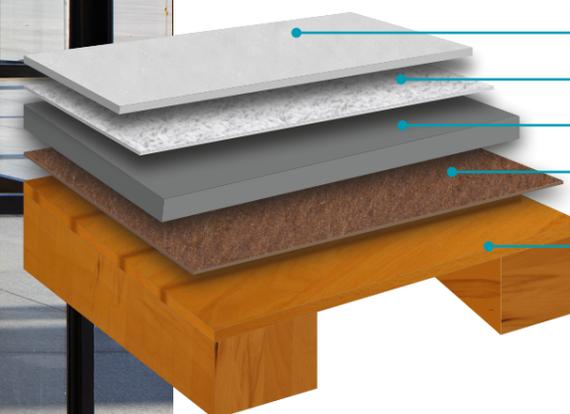
EIGENSCHAFTEN

- für alle Untergründe und Oberbeläge
- Systemaufbau von der Rohdecke bis zum Belag
- Lastempfehlung bis zu 4 kN Punktlast und 5 kN/m² Flächenlast
- Prüfzeugnis für die Feuerwiderstandsklassen F60 und F90
- gute Schall- und Wärmedämmung
- auch in Feuchträumen und in Kombination mit Fußbodenheizungen einsetzbar

LEICHTESTRICHSYSTEM AUF BETONUNTERGRÜNDE ODER HOLZBALKENDECKEN



- **Dünnestrich** UZIN NC 195 / UZIN NC 167
- **Renoviervlies** UZIN RR 201
- **Leichtausgleichsmörtel** UZIN SC 914 Turbo / UZIN SC 912 Ergo
- **Gebrauchsfertige Grundierung** UZIN PE 360 PLUS
- **Betonboden**



- **Dünnestrich** UZIN NC 195 / UZIN NC 167
- **Renoviervlies** UZIN RR 201
- **Leichtausgleichsmörtel** UZIN SC 914 Turbo / UZIN SC 912 Ergo
- **1-K PUR-Grundierung** UZIN PE 412, abgesandet **oder** **zementäre 1-K Spachtelgrundierung** UZIN PE 650
- **Holzbalkendecke**

SCHNELLE SYSTEME

PARKETTVERLEGUNG LEICHT GEMACHT



UNSERE LÖSUNG

Harter, schubfester Klebstoff für alle gängigen Parkettarten.

Belegreif nach 12 Stunden*
Schleifen nach 24 Stunden*

*bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte

EIGENSCHAFTEN

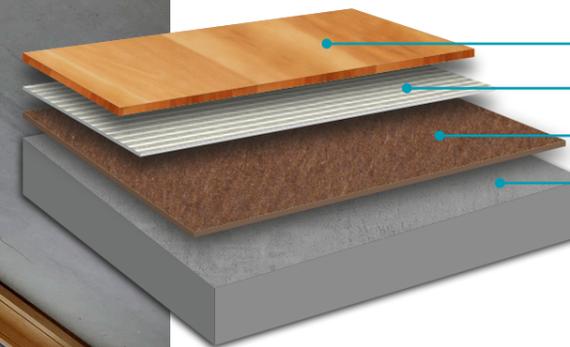
- sehr guter Riefenstand
- sehr hohe Saughaftung
- harter Klebstoff nach ISO 17 178
- ohne weichmachende Inhaltsstoffe
- Klebstoffreste auf Parkett können entfernt werden



UZIN MK 250

1-K Premium-STP-Parkettklebstoff

HOLZVERFORMUNGEN BEGRENZEN FÜR EIN OPTISCH EINWANDFREIES VERLEGEBILD:



Massivholzdiele

1-K Premium-STP-Parkettklebstoff UZIN MK 250

1-K PUR-Schnellgrundierung UZIN PE 414 BiTurbo

Estrich

WABENHAUS MÜNCHEN

Experimentelle Form mit experimentellem Inhalt: In München entstand durch das Wabenhaus eine besondere Form des genossenschaftlichen Lebens. Da es fast keine Geraden im Gebäude gibt, hat die Parkettverlegung in der Wabenform volle Aufmerksamkeit verlangt.

RÜCKBAUBARE SYSTEME

Bestehende Beläge schützen

20 – 21

Schnelle Renovierung ohne Nutzungsausfall

22 – 23

FLEXIBILITÄT ERLEBBAR MACHEN

Gerade in Mietobjekten oder im Retail- bzw. Hotelbereich werden Bodenbeläge meist nur vorübergehend geändert. Den bestehenden Bodenbelag nicht entfernen zu müssen und nicht zu beschädigen, ist hierbei oft die Vorgabe. Um Nutzungsausfall zu vermeiden, werden entsprechende Renovierungsarbeiten häufig bei laufendem Betrieb durchgeführt.



RÜCKBAUBARE SYSTEME

BESTEHENDE BELÄGE SCHÜTZEN



UNSERE LÖSUNG

Trockenklebstoff für PVC-/CV-Beläge, PVC-Designbeläge, Kautschukbeläge, Textilbeläge in Bahnen und Fliesen auf Spachtelmassen, Spanplatten, Metall und Altbelägen.

EIGENSCHAFTEN

- schnelle und einfache und Verarbeitung
- Bodenbelag ist sofort begeh- und belastbar
- sofort verschweiß- / verfugbar
- später rückstandsfrei entfernbar

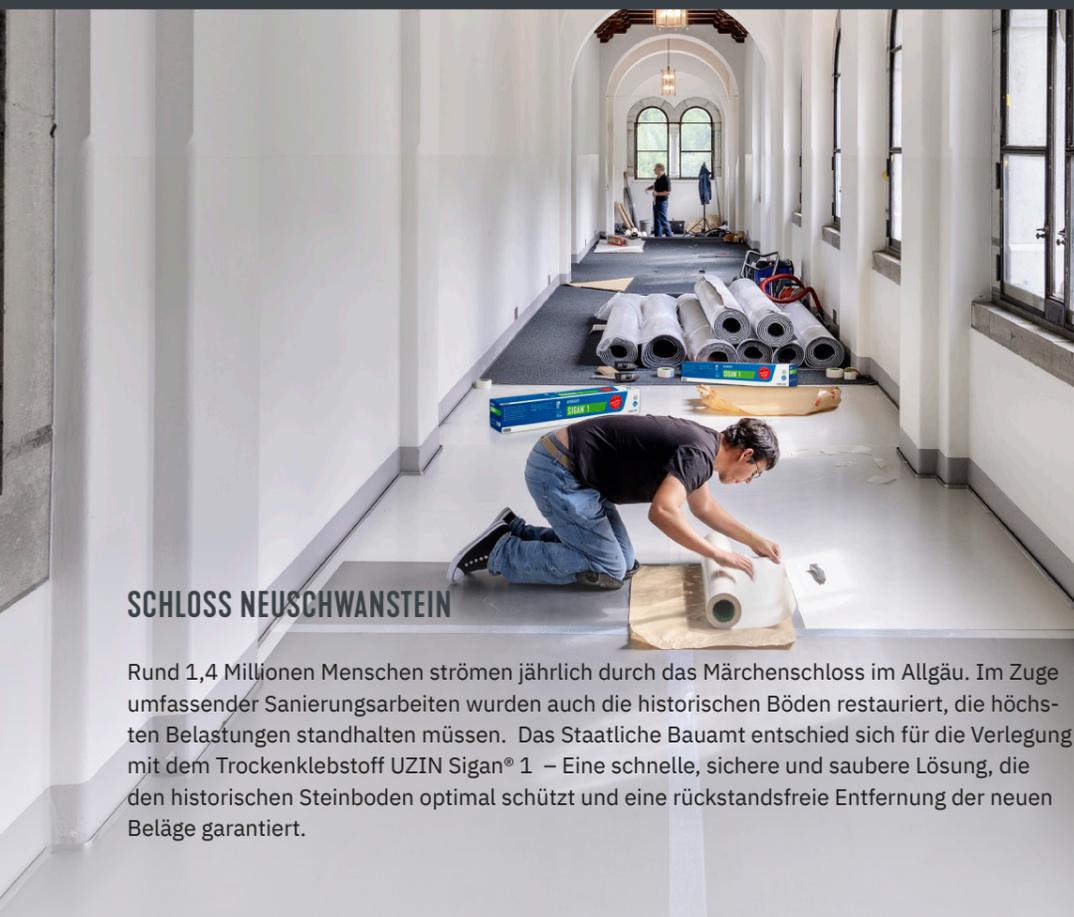
Voll belastbar sofort nach Verklebung
Begehbar sofort nach Verklebung
Geeignet für elastische und textile Bodenbeläge

*bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte



UZIN SIGAN® 1

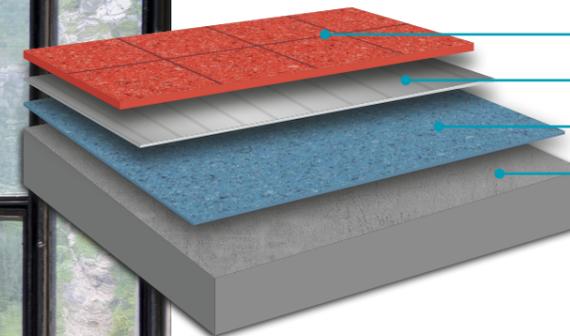
Trockenklebstoff



SCHLOSS NEUSCHWANSTEIN

Rund 1,4 Millionen Menschen strömen jährlich durch das Märchenschloss im Allgäu. Im Zuge umfassender Sanierungsarbeiten wurden auch die historischen Böden restauriert, die höchsten Belastungen standhalten müssen. Das Staatliche Bauamt entschied sich für die Verlegung mit dem Trockenklebstoff UZIN Sigan® 1 – Eine schnelle, sichere und saubere Lösung, die den historischen Steinboden optimal schützt und eine rückstandsfreie Entfernung der neuen Beläge garantiert.

BODENBELÄGE AUF BESTANDSBELAG VERLEGEN – OHNE BESCHÄDIGUNG



- Vinyl-Designbelag
- Trockenklebstoff UZIN Sigan® Elements
- Bestandsbelag z. B. Linoleum
- Zementestrich

Weitere Trockenklebstoff-Systeme: UZIN SIGAN® 2, UZIN Sigan Elements Plus, UZIN U-FIXX, UZIN Plurafilm Hydro, UZIN Plurafilm ESD

RÜCKBAUBARE SYSTEME

SCHNELLE RENOVIERUNG OHNE NUTZUNGSAusfall



UZIN RR 185

Stabilisierungsunterlage /
Abdichtungsbahn

HAGEBAUMARKT PADERBORN

Die Gartenausstellung des Baumarkts wird saisonal angepasst. Der Boden ist hier eines der wesentlichen Gestaltungselemente. Der Auftrag sah die Verlegung von einem Vinyl-Designboden auf Verbundsteinpflaster im Edelsplitt vor, wobei das Verbundsteinpflaster auch noch für eine spätere Nutzung erhalten bleiben sollte. Es lag eine erdberührende Pflasterung ohne Bauwerksabdichtung vor. Mit dem Trockenklebstoff UZIN Sigan® Elements Plus in Kombination mit der Stabilisierungsunterlage UZIN RR 185 konnte der neue Bodenbelag schnell und unkompliziert, ohne Staub, Schmutz und Lärm verlegt werden.

UNSERE LÖSUNG

Flexible, lose auszuliegende, stabilisierende und dampfdichte Unterlage.

EIGENSCHAFTEN

- sehr gut plan liegend
- dampfdicht
- Sperrschicht auf restfeuchten Untergründen
- wasser- und reinigungsbeständig
- leicht wiederaufnehmbar

Belastbar	sofort nach Verlegung
Begehbar	sofort nach Verlegung
Geeignet für	elastische und textile Bodenbeläge

BODENBELÄGE AUF FLIESEN UND STEIN VERLEGEN – OHNE BESCHÄDIGUNG



Vinyl-Designbelag

Trockenklebstoff UZIN Sigan® Elements Plus

Stabilisierungsunterlage UZIN RR 185

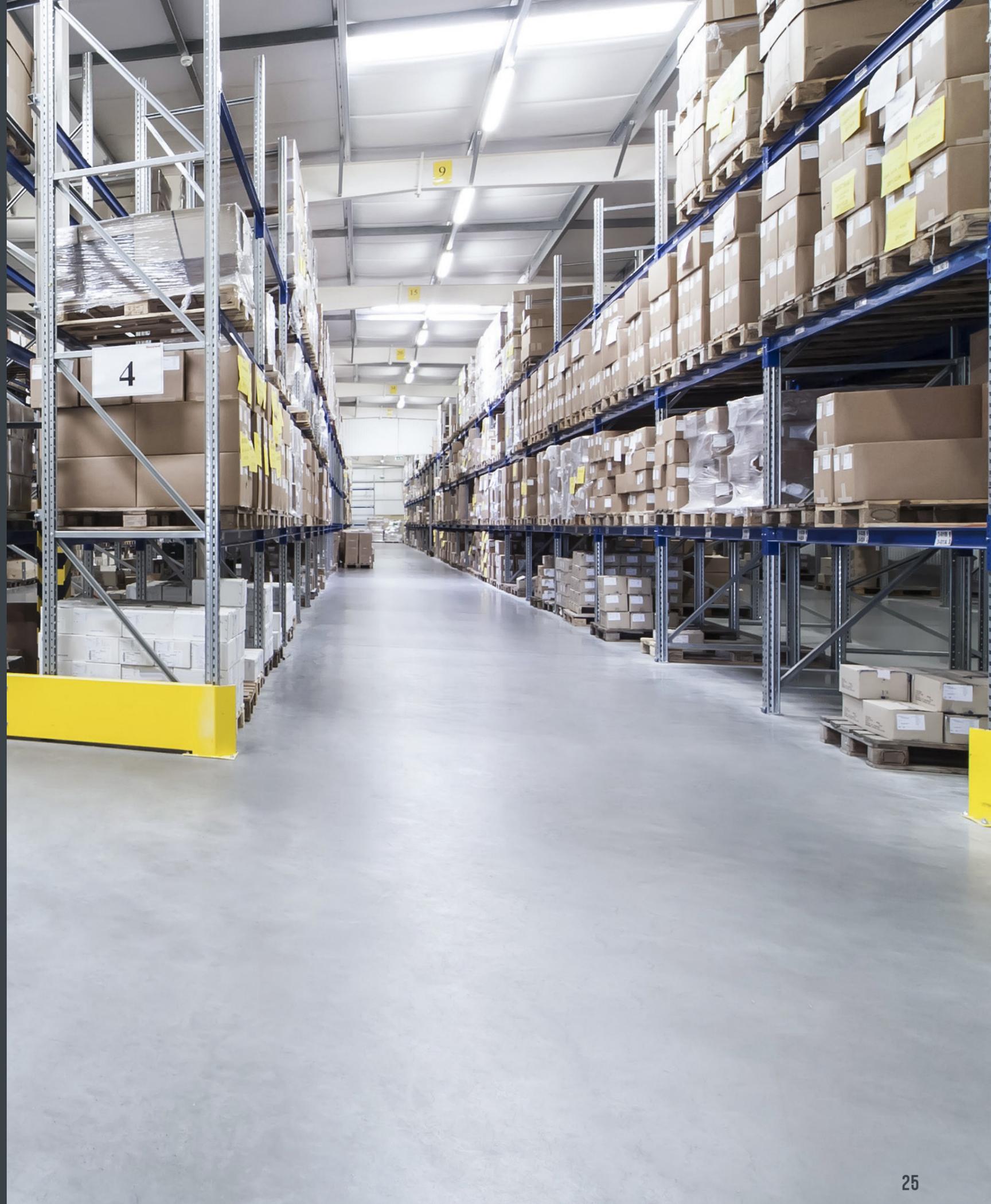
Stein- oder Fliesenboden

HOCHBELASTBARE SYSTEME

Oberflächensysteme für Industrie, Gewerbe und Retail	26 – 27
Dauerhaft schöne und widerstandsfähige Fugen	28 – 29
Fliesen unter Extrembelastung	30 – 31
Hart im nehmen, hoch Druck- und Abriebfest	32 – 33

STÄRKE ZEICHNET UNS AUS

Böden und Flächen im gewerblichen und industriellen Bereich werden bei der Nutzung vielfältig beansprucht und sind täglich extremen mechanischen und chemischen Belastungen ausgesetzt. Gesetzliche Bestimmungen, beispielsweise hinsichtlich des Arbeitsschutzes, müssen dabei berücksichtigt werden.



HOCHBELASTBARE SYSTEME

OBERFLÄCHENSYSTEME FÜR INDUSTRIE, GEWERBE UND RETAIL



UNSERE LÖSUNG

Selbstverlaufende, versiegelbare oder direkt nutzbare mineralische Beschichtungen zur Herstellung von Untergründen im Verbund für Schichtdickenbereiche von 3 – 50 mm.

EIGENSCHAFTEN

- hoher Verschleißwiderstand
- guter Verlauf
- spannungsarm
- gute Saugfähigkeit
- öl-, treibstoff-, feuchtigkeits- und tausalzbeständig



UZIN NC 750 / 770 / 780

Zementäre Industriespachtelmasse /
-Beschichtung



Alle wichtigen Informationen zu den UZIN Oberflächensystemen, wie beispielsweise Angaben zu Untergründen, Lasten oder Schichtdicken, finden sich im jeweiligen Produktdatenblatt.

	UZIN NC 750	UZIN NC 770	UZIN NC 780
Festigkeitsklasse	C25-F5	C35-F7	C40-F7
Minimale Dicke	5	3	4
Maximale Dicke	50	50	10
Begehr nach	ca. 4	2 - 4	ca. 4
Versiegelungsfähigkeit nach	3 - 7 Tagen*	36 - 72 Stunden*	24 - 48 Stunden*
Dichte (ausgehärtet)	1,9 kg/l	1,9 kg/l	1,9 kg/l

bei 20 °C und 65% relativer Luftfeuchte

HOCHBELASTBARE SYSTEME

DAUERHAFT SCHÖNE UND WIDERSTANDSFÄHIGE FUGEN



UNSERE LÖSUNG

Pflegeleichte 3-K-Epoxi-Fuge zum Verkleben und Verfugen optisch ansprechender Keramikbeläge.

EIGENSCHAFTEN

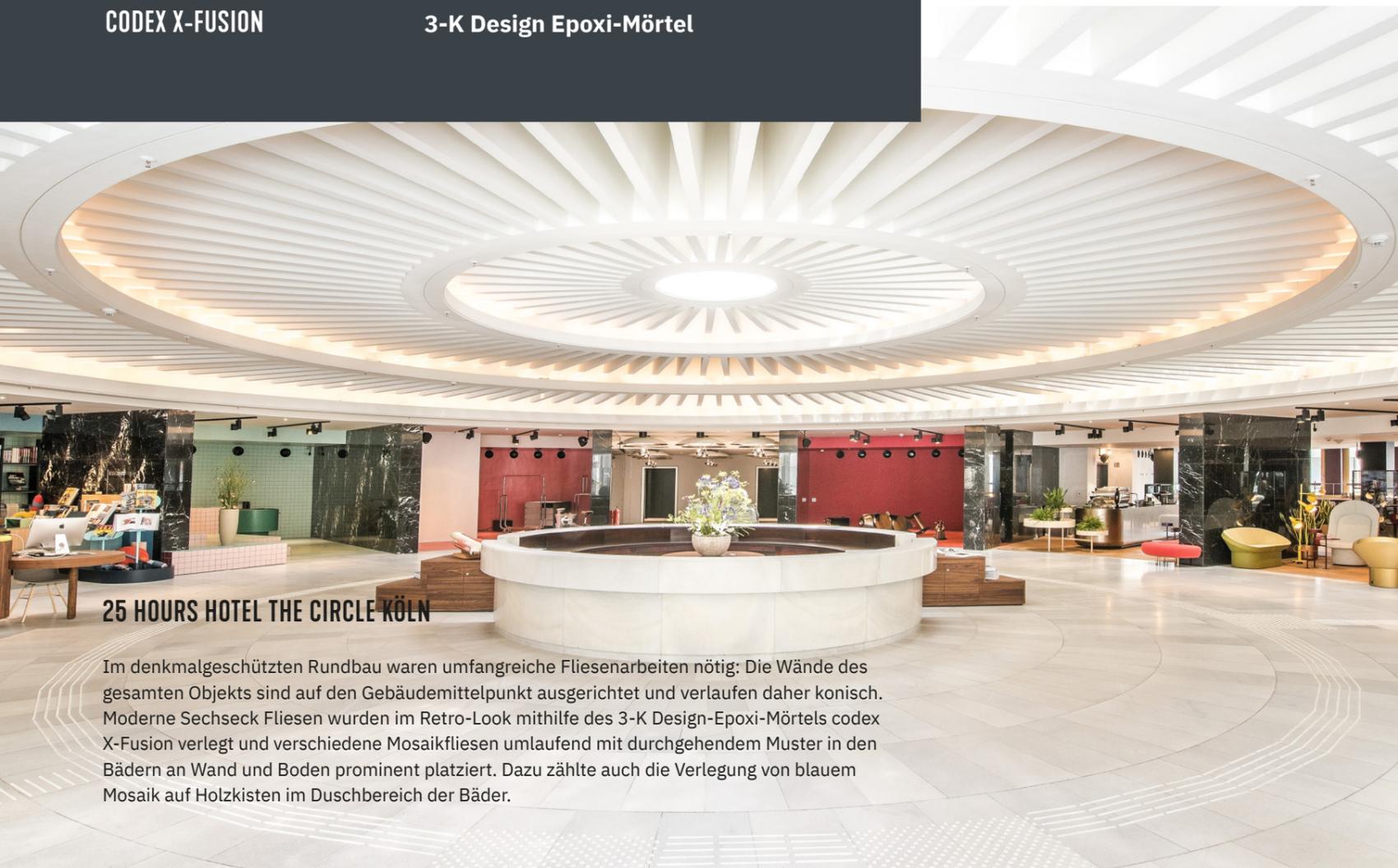
- hohe Farbvielfalt, farbstabil
- hygienisch und pflegeleicht
- chemikalienbeständig
- frost- und tausalzbeständig
- nahezu geruchslos
- wohngesund, da emissionsarm

Chemisch belastbar nach 7 Tagen*
Begehbar nach 16 Stunden*
Endfestigkeit sofort ca. 7 Tagen*

*Bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte.

codex®
CODEX X-FUSION

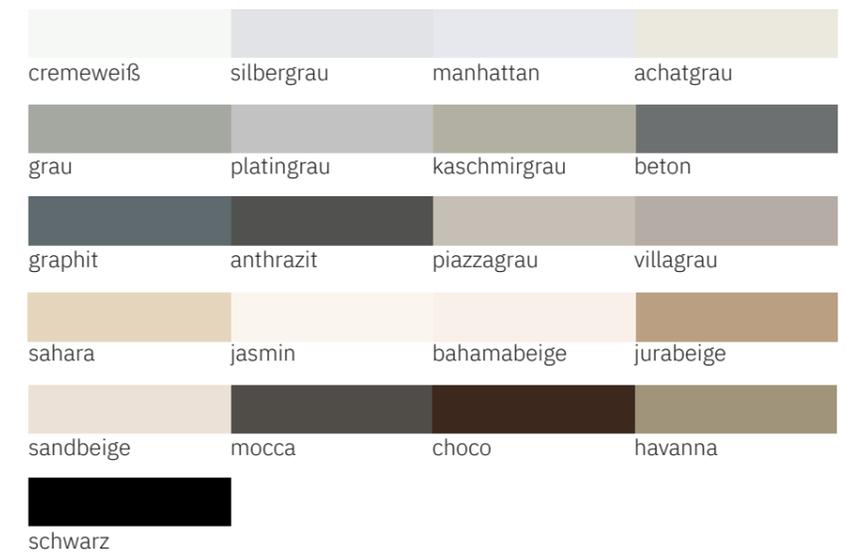
3-K Design Epoxi-Mörtel



25 HOURS HOTEL THE CIRCLE KÖLN

Im denkmalgeschützten Rundbau waren umfangreiche Fliesenarbeiten nötig: Die Wände des gesamten Objekts sind auf den Gebäudemittelpunkt ausgerichtet und verlaufen daher konisch. Moderne Sechseck Fliesen wurden im Retro-Look mithilfe des 3-K Design-Epoxi-Mörtels codex X-Fusion verlegt und verschiedene Mosaikfliesen umlaufend mit durchgehendem Muster in den Bädern an Wand und Boden prominent platziert. Dazu zählte auch die Verlegung von blauem Mosaik auf Holzkisten im Duschbereich der Bäder.

FARBSPEKTRUM



HOCHBELASTBARE SYSTEME

FLIESEN UNTER EXTREMBELASUNG

codex®

CODEX POWER RX 11 OUTDOOR 2-K-FLEX-Dünnbettmörtel

GOTTHARD TUNNEL, SCHWEIZ

Der Gotthard-Straßentunnel ist mit 16,9 km einer der längsten Tunnel der Welt und zählt als wichtigste Verbindungsstrecke zwischen Nordeuropa und Italien. Bei der Sanierung der Tunnelwände galt es den strengen Zeitplan einzuhalten und die witterungsbedingten Herausforderungen durch Nässe und Kälte zu meistern. Die Produkte mussten stark belastbar, flexibel und im Verbund optimal aufeinander abgestimmt sein. Die eingesetzten Produkte mussten zudem sowohl rissüberbrückend sein, als auch ein mögliches Schwinden des Betons abfangen.

UNSERE LÖSUNG

Zweikomponentiger, hoch flexibler Dünnbettmörtel zur sicheren Verlegung von Bodenfliesen, bis zu einem Fliesenformat von 1 m², speziell im Außenbereich.

Begehbar nach ca. 6 Std.*
Endfestigkeit nach ca. 28 Tagen*

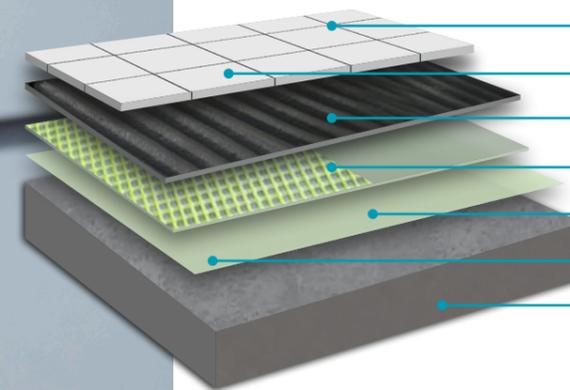
*Bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte.

EIGENSCHAFTEN

- hoch verformungsfähig
- bis 10 mm Mörtelbettdicke
- geeignet für Spachtelungen kleiner Flächen
- hohe Verbundhaftung
- DGNB höchste Qualitätsstufe 4



MEHR SICHERHEIT DURCH VERLEGUNG IM VERBUND VON HOCH BELASTBAREN SYSTEMKOMPONENTEN:



2-K Epoix-Fugenmörtel codex X-Tensive

Keramische Fliesen

2-K S2-Dünnbettmörtel codex Power RX 11 Outdoor

Panzergewebe codex UX 410

1-K Flex-Dichtschlämme codex AX 230

Grundierung FG 300

Untergrund Beton/Porenbeton

HOCHBELASTBARE SYSTEME

HART IM NEHMEN, HOCH DRUCK- UND ABRIEBFEST


ARTURO EP2500

Hochbelastbare Standard
EP-Verlaufbeschichtung

KISSLING ELEKTROTECHNIK GMBH WILDBERG

In den Produktions- und Lagerbereichen war eine schnelle und professionelle Bodensanierung gefragt, die alle Anforderungen an einen sicheren, ebenen und tragfähigen Industrieboden erfüllt. Die Verlaufbeschichtung Arturo EP2500 ist hart und robust, sie hält Schubbelastungen durch Gabelstapler und andere Transportfahrzeuge hervorragend aus.

UNSERE LÖSUNG

Hochbelastbare Standard EP-Verlaufbeschichtung.

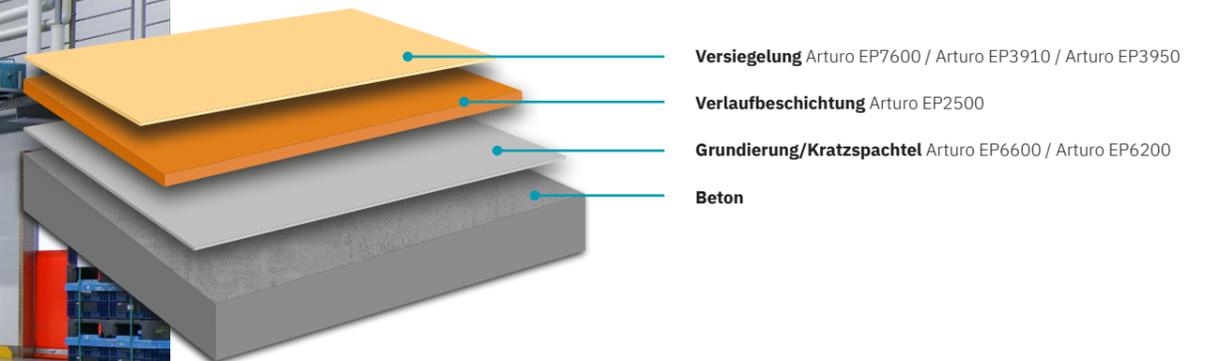
Chemisch belastbar nach 7 Tagen*
Mechanisch belastbar nach 3 Tagen*
Begehrbar nach 16 Stunden*

*bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte

EIGENSCHAFTEN

- hohe Druck- und Biegezugfestigkeit
- selbstverlaufend, fugenlos
- hohe Chemikalienbeständigkeit
- rutschhemmend
- erfüllt EU-Vorschriften für die Lebensmittelindustrie
- große Farbtonvielfalt

HOCHBELASTBARE STANDARD EP-VERLAUFBESCHICHTUNG, MIT QUARZSAND FÜLLBAR:



INDIVIDUELLE DESIGN SYSTEME

Böden individuell gestalten

36 – 37

Minimalistisches Design und Funktionalität vereint

38 – 39

Holzoptik individuell gestalten

40 – 41

ANDERS ALS DIE ANDEREN

Die Gestaltung von Räumen, die Schaffung von Arbeits- und Wohlfühlatmosphären sowie das Ermöglichen einer repräsentativen Wirkung spielen in vielen Bereichen, wie beispielsweise in Büros, Kantinen, Gastronomien, Ladengeschäften, Schulen, Health & Care oder im privatem Wohnraum, eine immer wichtigere Rolle. Grundlegende Funktionalitäten wie Laufkomfort, Akustik, Trittschalldämmung oder eine gute Reinigungsfähigkeit leiden bei vielen optischen Lösungen.



INDIVIDUELLE DESIGNSYSTEME

BÖDEN INDIVIDUELL GESTALTEN



UNSERE LÖSUNG

UV-stabile, hochelastische PU-Verlaufbeschichtung mit erhöhtem Gehkomfort.

EIGENSCHAFTEN

- Cradle to Cradle Certified® Bronze
- emissionsarm, AgBB-zertifiziert / enthält DIBt Gutachten
- staubfrei und leicht zu reinigen
- fugenlos und flüssigkeitsdicht
- hohe UV-Stabilität
- selbstnivellierend

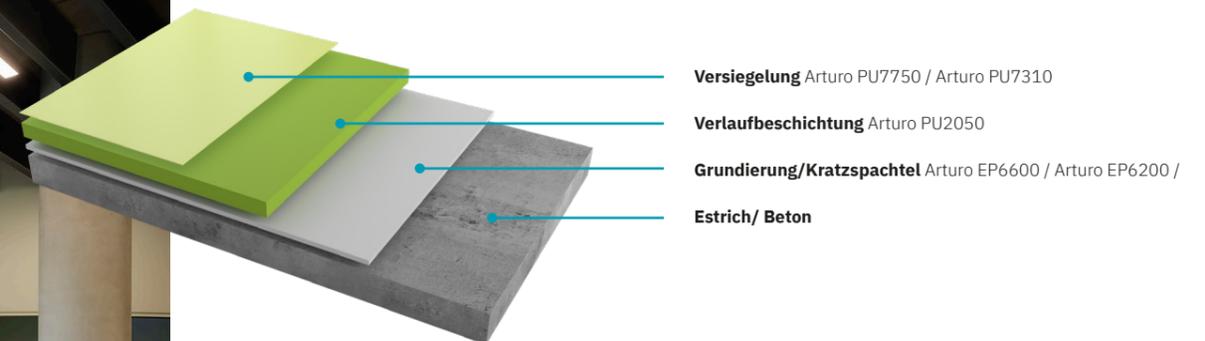
Chemisch belastbar	nach 7 Tagen*
Mechanisch belastbar	nach 3 Tagen*
Begehbar nach	16 Stunden*

*bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte


ARTURO PU2050

UV-stabile, hochelastische
PU-Verlaufbeschichtung mit erhöhtem
Gehkomfort

RÄUME MIT NATÜRLICHEM UND MODERNEM LOOK IN SZENE SETZEN



MARIA-WARD-SCHULE NÜRNBERG

Im Neubau der Maria-Ward-Schule Nürnberg trägt das System rund um die Arturo PU2050 Verlaufbeschichtung zu einer angenehmen Lernatmosphäre bei. Das System besteht aus vier Schichten, die zusammen einen dekorativen und verschleiß-, riss- und kratzfesten Boden bilden. Die hohen Anforderungen an Funktionalität, Design und Wohngesundheit konnten durch eine individuelle Bodenlösung optimal erfüllt werden.

ROOM VISUALISER TESTEN



ENTDECKEN SIE AUCH: ARTURO MISTRAL

PU-Verlaufbeschichtung mit mineralischer Ausstrahlung
Lösemittelfreie, UV-stabile, 2-K Bodenbeschichtung auf
Polyurethanharzbasis mit natürlichem, mineralischem
Look durch recyceltes, organisches Material.

In vielfältigen Farb- und Designvarianten erhältlich. Mit dem Arturo Room Visualiser Tool können Ihre Räumlichkeiten direkt mit unserer Farbkollektion entworfen und veranschaulicht werden.

INDIVIDUELLE DESIGNSYSTEME

MINIMALISTISCHES DESIGN UND FUNKTIONALITÄT VEREINT



UNSERE LÖSUNG

Flexibler, pastöser, mineralischer Bodenbelag aus Zement und Farbpigmenten.

Chemisch belastbar nach 7 Tagen*
Mechanisch belastbar nach 3 Tagen*
Begehbar nach 16 Stunden*

*bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte

EIGENSCHAFTEN

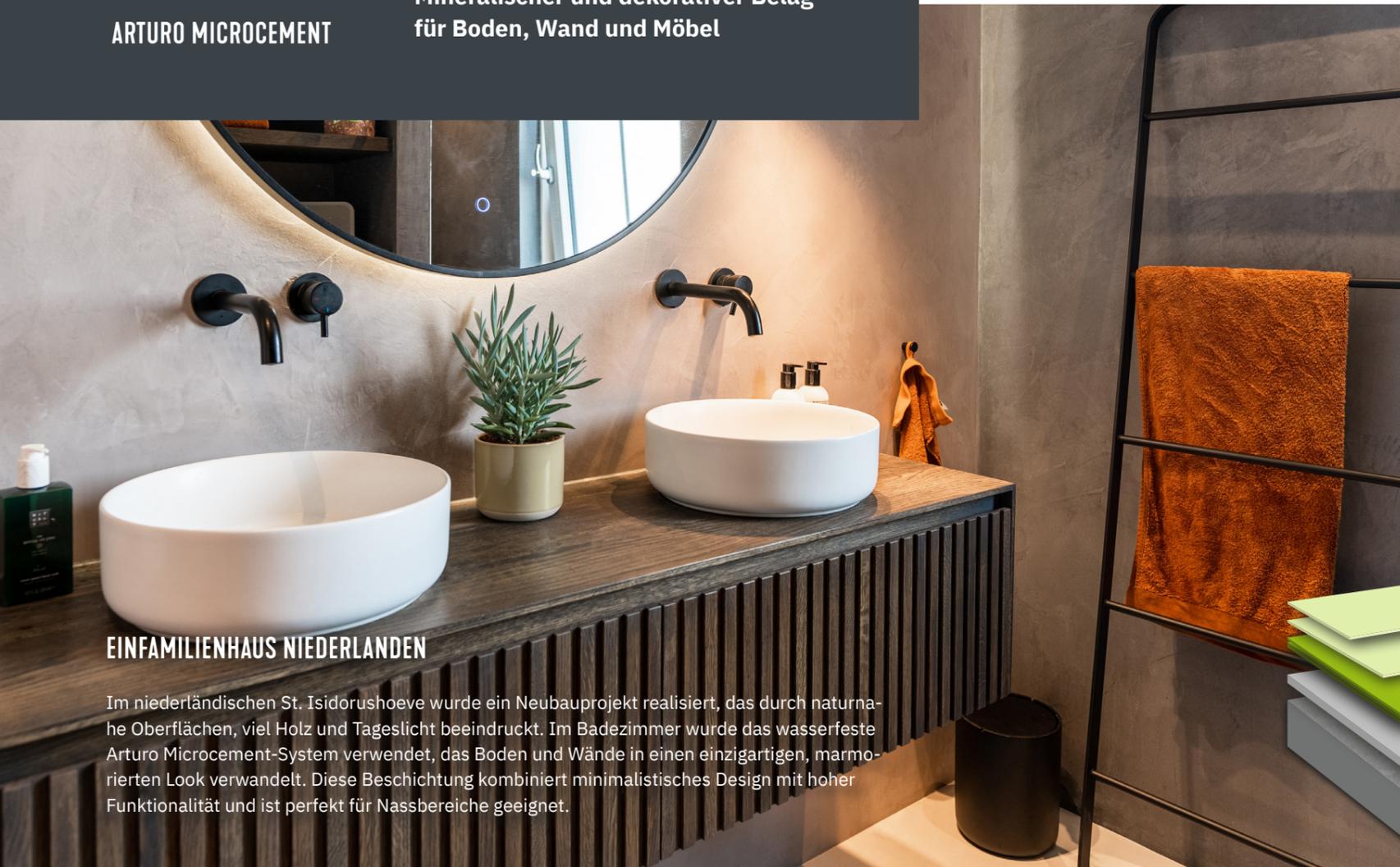
- fugenlos
- wasserfest
- UV-stabil
- natürliche und robuste Ausstrahlung
- erhältlich in verschiedenen Farben
- geeignet für Boden, Wand und Möbel

FARBÜBERSICHT



ARTURO MICROCEMENT

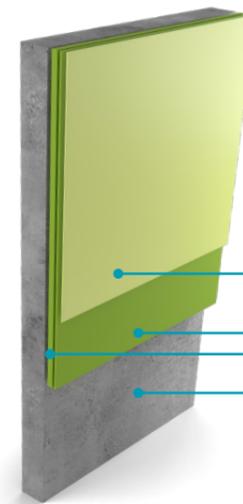
Mineralischer und dekorativer Belag für Boden, Wand und Möbel



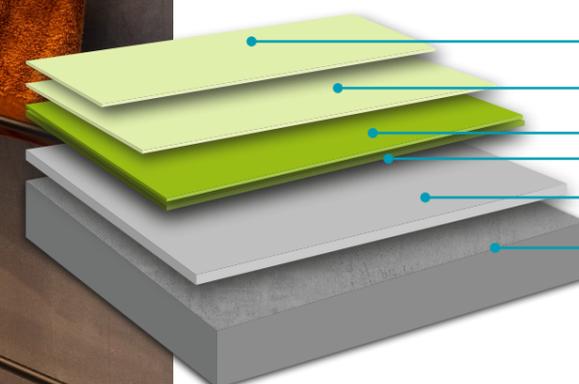
EINFAMILIENHAUS NIEDERLANDEN

Im niederländischen St. Isidorushoeve wurde ein Neubauprojekt realisiert, das durch naturnahe Oberflächen, viel Holz und Tageslicht beeindruckt. Im Badezimmer wurde das wasserfeste Arturo Microcement-System verwendet, das Boden und Wände in einen einzigartigen, marmorierten Look verwandelt. Diese Beschichtung kombiniert minimalistisches Design mit hoher Funktionalität und ist perfekt für Nassbereiche geeignet.

RÄUME MIT NATÜRLICHEM UND MODERNEM LOOK IN SZENE SETZEN



- **Arturo Imprägnierung:** AC6100 (1-K-AC) optional mit Mattierungsmittel
- **Arturo Microcement 2. Schicht:** Microcement (2-K, mineralisch)
- **Arturo Microcement 1. Schicht:** Microcement (2-K, mineralisch)
- **Untergrund**



- **Arturo Versiegelung:** PU7310 (2-K, PU, matt)
- **Arturo Imprägnierung:** AC6100 (1-K, AC)
- **Arturo Microcement 2. Schicht:** Microcement (2-K, mineralisch)
- **Arturo Microcement 1. Schicht:** Microcement (2-K, mineralisch)
- **Uzin Spachtelmasse:** NC 580
- **Untergrund**

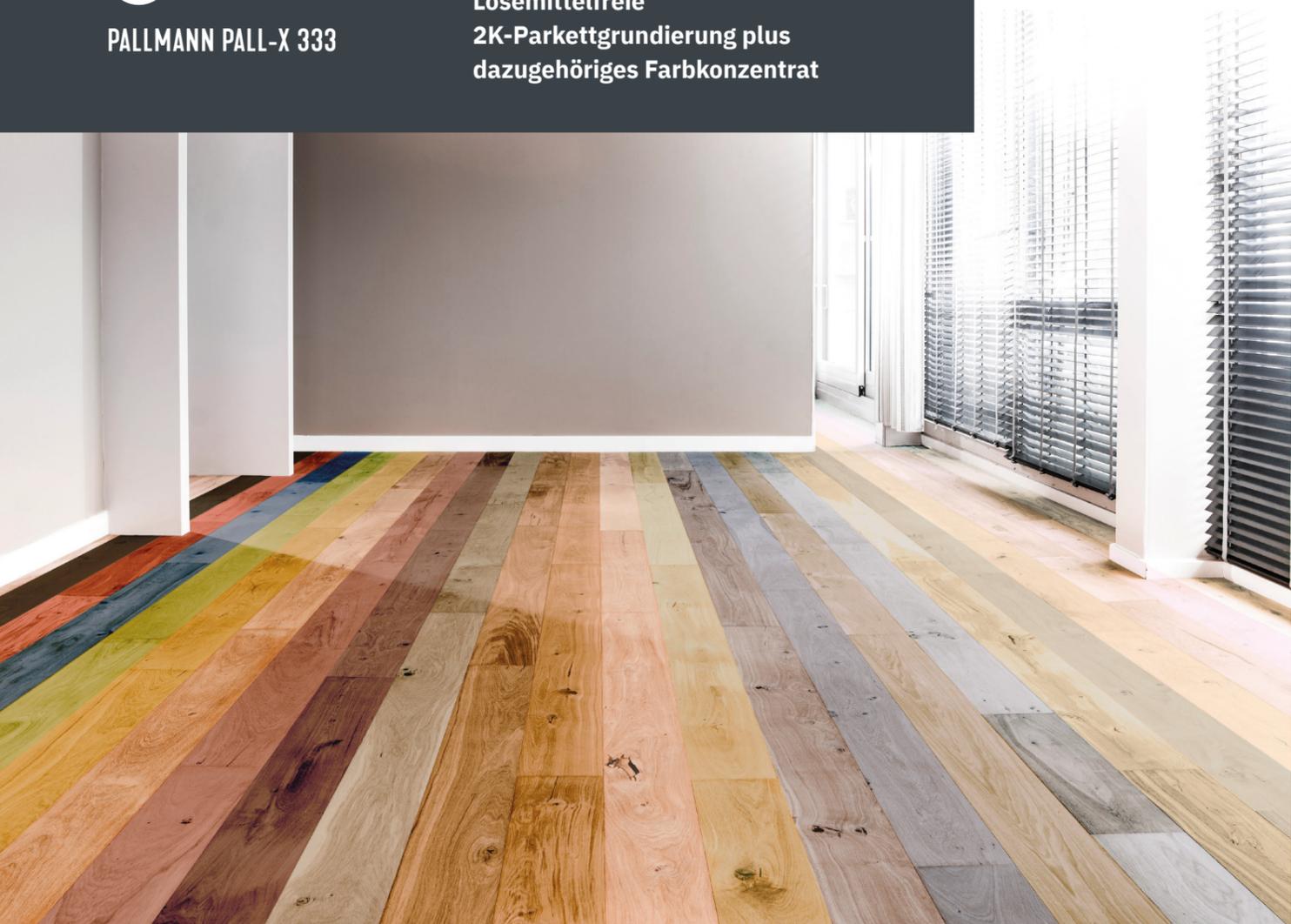
INDIVIDUELLE DESIGNSYSTEME

HOLZOPTIK INDIVIDUELL GESTALTEN



PALLMANN PALL-X 333

Lösemittelfreie
2K-Parkettgrundierung plus
dazugehöriges Farbkonzentrat



UNSERE LÖSUNG

Lösemittelfreie 2K-Parkettgrundierung für alle handelsüblichen Parkettholzarten. Durch die Zugabe von PALL-X 333 C COLOR CONCENTRATE als 3. Komponente können Parkettböden in einem Arbeitsgang grundiert und coloriert werden.

EIGENSCHAFTEN

- betont die Farbe und Struktur des Holzes
- individuell einstellbare Holzoptik durch Farbpigmente
- Brandschutz Cfl-s1 (Versiegelung PALL-X 98, Mindestdicke Massivholz 19 mm, Rohdichte mind. 480 kg/m³, Holzfeuchte 9%)
- entspricht der TRGS 617

MINIMALISTIC



CLASSIC



VINTAGE



COLORFUL



Der Oberflächenschutz erfolgt wahlweise mit PALL-X 98, PALL-X ZERO 2K, PALL-X 96 POWER oder MAGIC OIL 2K ORIGINAL.

DIENSTLEISTUNGEN & SERVICE

BUILDING INFORMATION MODELING (BIM)

Die Digitalisierung schreitet auch im Bau weiter voran. Mit unseren Produktdaten, die für die Planungsmethode BIM aufbereitet wurden, stellen wir die Weichen für die Zukunft der Bodenplanung. Durchgängige Planungsprozesse entwickeln sich in der Baubranche rasant weiter. Viele Planungsbeteiligte müssen dabei über den gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes reibungslos zusammen arbeiten.

Um Architekten und Planer rund um den Bodenaufbau effizient und lösungsorientiert unterstützen zu können, bietet UZIN UTZ in Zusammenarbeit mit der BIMsystems GmbH auf der Plattform „WAYA“ ein Plug-in für ArchiCAD und Revit. Der Einsatz des Plug-ins verschafft Ihnen Transparenz und Planungssicherheit und gestaltet das Bauen der Zukunft schnell, effizient und wirtschaftlich. Weitere Informationen finden Sie unter waya.bimsystems.de/#/waya.

Sie haben Fragen zu den BIM-fähigen Daten von UZIN UTZ?

Wir freuen uns über Ihre Nachricht an bim@uzin-utz.com.

IMMER UP TO DATE MIT UNSEREM NEWSLETTER

Bleiben Sie informiert über die neuesten Produktlösungen, Trends und Branchennews.

Jetzt QR-Code scannen und zum Newsletter anmelden!



AUSSCHREIBUNGSTEXTE FÜR DIE BODENPLANUNG

UZIN UTZ stellt für alle Bereiche der Unternehmensgruppe Ausschreibungstexte zur Verfügung: Von Schnell- und Leichtestrichen, Feuchtigkeitsabsperungen, Verlegesystemen für textile und elastische Böden sowie Parkett über Verbundabdichtungen, Fliesen- & Natursteinverlegung bis hin zur Industrie- und Designbeschichtung und der Oberflächensanierung..

Alle Ausschreibungstexte und Aufbauvorschläge finden Sie unter www.uzin-utz.com/planer sowie auf heinze.de und ausschreiben.de. Leistungsverzeichnisse werden in allen gängigen Formaten wie GAEB, ÖNORM, Datanorm, Text oder DOC ausgegeben.

UNSERE PRODUKTE ONLINE IM DGNB NAVIGATOR

Einige unserer Produkte finden Sie unter anderem online im DGNB Navigator. Dadurch möchten wir vor allem auch den Forderungen nach ökologisch wertvollen Informationen zu Bauprodukten sowie gezielten Services im Bereich Digitalisierung nachkommen und detaillierte Informationen zu unseren Produkten zur Verfügung stellen.

IHRE ANSPRECHPARTNER

PERSÖNLICH. KOMPETENT. INDIVIDUELL.

Als Hersteller und Lösungsanbieter rund um die Themen Boden und Estrich stehen wir Ihnen bei sämtlichen Fragen zur Verfügung.

Gerne beraten wir Sie persönlich durch Objektbetreuung direkt vor Ort auf der Baustelle, messtechnische Unterstützung, individuelle Verlegeanleitungen und Aufbauempfehlungen und definieren Ihre individuellen Anforderungen. Vertraulich und kompetent tauschen wir uns über Ihre Möglichkeiten und Potenziale aus, um gemeinsam mit Ihnen eine Lösung zu finden.



Frank Wittkowski
Leiter Business Development DACH
M +49 160 3642111
frank.wittkowski@uzin-utz.com

Denise Metro-Manz
übergreifende Projekte
M +49 160 3642108
denise.metro-manz@uzin-utz.com

Richard Hohenhaus
Deutschland Nord und Ost
M +49 170 4700112
richard.hohenhaus@uzin-utz.com

Alexander Schneid
Deutschland Süd und Österreich
M +49 151 54431001
alexander.schneid@uzin-utz.com

Franz-Josef Sinnhuber
Deutschland Mitte und West
M +49 172 9313966
franzjosef.sinnhuber@uzin-utz.com

UZIN UTZ®

YOUR FLOOR. OUR PASSION.

Uzin Utz SE

Dieselstraße 3
89079 Ulm
Deutschland

T +49 731 4097-0
F +49 731 4097-110
de@uzin-utz.com
www.uzin-utz.com