UND DER BODEN GEHÖRT DIR.

SPACHTELMASSEN DER NÄCHSTEN DIMENSION

UZIN FUSIONTEC – DER STANDARD FÜR DIE UNTERGRUNDVORBEREITUNG



UZIN UTZ®

ANGEKOMMEN IN DER NÄCHSTEN DIMENSION

FUSIONTEC

Aus der nächsten Dimension in die Realität – mit der UZIN FusionTec Bindemitteltechnologie hat Fortschritt Bestand. Die UZIN FusionTec Produkte vereinen technische Performance und effiziente Verarbeitung in einem System.

Nach unzähligen Projekten und erfolgreichen Referenzen steht fest: Die innovativen UZIN Spachtelmassen sind längst Klassiker. Wir präsentieren den Standard für die Untergrundvorbereitung.

MIT UZIN FUSIONTEC EINFACH, SICHER UND CO_2-REDUZIERT SPACHTELN

UZIN FusionTec Produkte vereinen alle relevanten Vorteile für Verarbeiter und Entscheidungsträger. Die UZIN FusionTec-Spachtelmassentechnologie ist eine besondere Komposition aus Calciumsulfat, Spezialzementen und ausgewählten Additiven – für maximale Performance und Verlässlichkeit.

Weitere Infos unter:
www.uzin.com/fusiontec-die-neue-dimension-der-spachtelmassen

CLEVER KOMBINIERT, TECHNISCH UNVERGLEICHLICH

- Perfektes Ineinanderlaufen
- Homogene, schlierenfreie Oberflächenoptik
- Für alle Belagsarten
- Pumpbar für eine ergonomische Verarbeitung
- Standardgröße von 20 kg für ergonomisches Handling
- Extrem lange offene Zeit – ideal für große Flächen, hohe Schichtdicken oder hohe Umgebungstemperaturen

VERARBEITUNG AUF DEM NÄCHSTEN LEVEL

- Vielseitiges Komplettsortiment erfüllt sämtliche Baustellenanforderungen
- Nahezu spannungsfrei – ideal auf Sanierungs- und Modernisierungsuntergründen
- Definierte und sichere Belegreife – auch bei höheren Schichtdicken oder ungünstigen klimatischen Bedingungen

CO_2-REDUZIERT BODEN VERLEGEN

- Durchschnittlich 25% CO_2-Reduktion im Vergleich zu konventionellen Zementspachtelmassen berechnet für die Lebenszyklusphasen (A1-A3) Cradle-to-Gate auf Basis der Normen ISO 14040 und ISO 14044

BEWÄHRT IN DER PRAXIS

Zwei Jahre UZIN FusionTec, unzählige erfolgreiche Projekte und der neue Standard der modernen Untergrundvorbereitung: Unsere Spachtelmassen sind bereits jetzt Klassiker.
Handwerker, Architekten und Entscheidungsträger wählen UZIN FusionTec, wenn Zuverlässigkeit, Qualität und sichere Verarbeitung gefragt ist.

EINSATZBEWÄHRT AUF UNTERSCHIEDLICHEN UNTERGRÜNDEN

Die untergrundübergreifende Einsatzvielfalt machen die UZIN FusionTec-Reihe zur bewährten Lösung auf jeder Baustelle. Ob Beton, Estrich, Holzuntergründe, Wechseluntergründe mit oder ohne Heizungssystem – im Neubau oder in der Sanierung: Diese Technologie hat Tiefgang.

ZUVERLÄSSIG UNTER HERAUSFORDERNDEN BEDINGUNGEN

Es läuft nicht immer nach Plan. Umso wichtiger ist ein Partner, auf den man sich auch bei komplexer Logistik und schwierigen Rahmenbedingungen verlassen kann.

Bei UZIN steckt mehr als „nur“ Spachtelmasse im Sack – nämlich technische Expertise, langjährige Erfahrung und Unterstützung – selbst bei anspruchsvollsten Bauvorhaben.





RENOVIERUNG DES EISBRECHERS „FREJ“, LULEÅ (SE)

Eine stabile, ebene und langlebige Bodenfläche – geschaffen unter extremen Bedingungen, mit leistungsstarker UZIN FusionTec-Technologie.
Auf dem schwedischen Eisbrecher „Frej“ wurde der Stahlunterboden auf 200 m² saniert und für die Verlegung von LVT vorbereitet. Aufgrund der Lage im Hafen erfolgte der Materialtransport per Hubschrauber. Nach dem Schleifen und Grundieren des Stahlbodens mit UZIN PE 460 und UZIN Perlsand 0.8 wurde die Fläche mit UZIN NC 580 nivelliert und anschließend der Bodenbelag mit UZIN KE 2000 S verklebt.

QR-Code scannen und mehr zum Eisbrecher „Frej“ sowie zu Referenzen und Projekten, umgesetzt mit UZIN FusionTec, erfahren.

GEWINNER

FUSION KING DES JAHRES

Mit dem UZIN Fusion King Wettbewerb gaben wir den Meisterinnen und Meistern des Handwerks das Zepter in die Hand.

Von Oktober 2024 bis August 2025 kürten wir jeden Monat ein Projekt, in dem mindestens eine der FusionTec Spachtelmassen oder Dünnestriche zum Einsatz kam. Die Krönung: Aus einer Reihe beeindruckender Projekte und ausgezeichneter Handwerkskunst wählten wir den Fusion King des Jahres, Roger Wildeboer.

Mit den FusionTec-Produkten als Basis schafft er meisterhafte Arbeiten und saubere Ergebnisse, die zeigen: Wenn erstklassige Produkte, Erfahrung und Können Hand in Hand gehen, wird die nächste Dimension der Untergrundvorbereitung Realität.

QR-Code scannen und mehr zu den entstandenen Projekten, weiteren Referenzen und unserem Gewinner des Jahres erfahren.



PVC-Bodenverlegung in einem Wohnhaus in Barcelona, das eingereichte Projekt unseres Fusion Kings des Jahres Roger Wildeboer.

INNOVATIVE PRODUKTE, BEWÄHRTE UZIN-QUALITÄT

DIE PERFEKTE MISCHUNG FÜR JEDEN ANWENDUNGSFALL



Das Komplettsortiment aus Spachtelmassen und Dünnestrichen ist vielschichtig, wie ein guter Boden. Für jede Anforderung bietet die innovative Bindemittel-technologie UZIN FusionTec die passende Lösung.

Mit zwei starken Neuzugängen, gehen wir noch mehr in die Breite. Einfach, effizient, CO_2-reduziert UZIN FusionTec – der Standard für professionelle Spachtelarbeiten.



UZIN NC 580 – DIE PREMIUM-NIVELLIERMASSE FÜR HÖCHSTE QUALITÄT UND ANSPRÜCHE

Erfüllt anspruchsvolle Bauanforderungen im trockenen Industriebereich für Schichtdicken von 0 – 20 mm.

- Extrem hoch belastbar
- Sehr schnell belegreif, auch bei höheren Schichtdicken
- Nahezu spannungsfrei
- Extrem guter Verlauf
- Sehr gut schleifbar trotz sehr hoher Festigkeit

Art.-Nr.	Gebindegröße	Verbrauch	Verarbeitungszeit/ Topfzeit	Begehbar nach	Belegreife 3 mm, 5 mm, 10 mm, 20 mm
176781	20 kg Sack	ca. 1,5 kg/m²/mm	25 – 35 min.*	1 - 2 h*	6 h*, 6 h*, 12 h*, 48 h*
176911	1000 kg BigBag				



UZIN NC 585 F – DIE FASERARMIERTE NIVELLIERMASSE FÜR KRITISCHE UNTERGRÜNDE

Eignet sich speziell für sanierungs- und renovierungsbedürftige sowie kritische Untergründe bei Schichtdicken von 3 – 20 mm.

- Rakelfähig
- Sehr schnell belegreif, auch bei höheren Schichtdicken
- Nahezu spannungsfrei
- Extrem guter Verlauf

Art.-Nr.	Gebindegröße	Verbrauch	Verarbeitungszeit/ Topfzeit	Begehbar nach	Belegreife 3 mm, 5 mm, 10 mm, 20 mm
176917	20 kg Sack	ca. 1,6 kg/m²/mm	25 – 35 min.*	1,5 - 2 h*	6 h*, 6 h*, 12 h*, 48 h*
176918	1000 kg BigBag				



UZIN NC 570 – DIE ALLROUNDER-NIVELLIERMASSE FÜR FAST ALLE BEREICHE

Eignet sich speziell für die Pumpanwendung im Objekt- und Gewerbebereich für Schichtdicken von 0 – 20 mm.

- Lange Verarbeitungszeit mit schneller Belegreife
- Sehr hoch belastbar
- Nahezu spannungsfrei
- Sehr guter Verlauf
- Sehr gut schleifbar trotz hoher Festigkeit

Art.-Nr.	Gebindegröße	Verbrauch	Verarbeitungszeit/ Topfzeit	Begehbar nach	Belegreife 3 mm, 5 mm, 10 mm, 20 mm
176784	20 kg Sack	ca. 1,5 kg/m²/mm	ca. 40 min.*	ca. 3 h*	8 h*, 12 h*, 24 h*, 3 d*
176912	1000 kg BigBag				

*Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte.



UZIN NC 560 – DIE OBJEKT-SPACHTELMASSE SPEZIELL FÜR DIE PUMPANWENDUNG

Eignet sich speziell für die Pumpanwendung, bei höheren Verarbeitungstemperaturen und Schichtdicken von 0 – 20 mm.

- Sehr lange Verarbeitungszeit
- Sehr guter Verlauf
- Hoch belastbar, z. B. Einsatz im Gewerbe- und Objektbereich
- Nahezu spannungsfrei
- Sehr gut schleifbar trotz hoher Festigkeit

Art.-Nr.	Gebindegröße	Verbrauch	Verarbeitungszeit/ Topfzeit	Begehbar nach	Belegreife 3 mm, 5 mm, 10 mm, 20 mm
176913	20 kg Sack	ca. 1,5 kg/m²/mm	ca. 40 min.*	ca. 4 h*	16 h*, 24 h*, 48 h*, 4 d*
176914	1000 kg BigBag				







UZIN NC 550 – DIE WIRTSCHAFTLICHE SPACHTELMASSE FÜR EINEN BREITEN EINSATZBEREICH

Eignet sich ideal für wirtschaftliche Spachtelarbeiten und Projekte im Schichtdickenbereich von 0 – 20 mm.

- Sehr lange Verarbeitungszeit
- Sehr guter Verlauf
- Wirtschaftlich spachteln trotz breitem Einsatzbereich
- Nahezu spannungsfrei
- Normal belastbar, z. B. Einsatz im Wohn- und Gewerbebereich

Art.-Nr.	Gebindegröße	Verbrauch	Verarbeitungszeit/ Topfzeit	Begehbar nach	Belegreife 3 mm, 5 mm, 10 mm, 20 mm
176915	20 kg Sack	ca. 1,5 kg/m²/mm	30 – 35 min.*	ca. 4 h*	24 h*, 48 h*, 5 d*, 11 d*
176916	1000 kg BigBag				



UZIN NC 565 F – DIE FASERARMIERTE OBJEKT-SPACHTELMASSE FÜR KRITISCHE UNTERGRÜNDE

Eignet sich speziell für sanierungs- und renovierungsbedürftige sowie kritische Untergründe bei Schichtdicken von 2 – 20 mm.

- Rakelfähig mit Zahnrakel R2
- Sehr lange Verarbeitungszeit
- Nahezu spannungsfrei
- Extrem guter Verlauf
- Hoch belastbar, z. B. Einsatz im Gewerbe- und Objektbereich

Art.-Nr.	Gebindegröße	Verbrauch	Verarbeitungszeit/ Topfzeit	Begehbar nach	Belegreife 3 mm, 5 mm, 10 mm, 20 mm
188002	20 kg Sack	ca. 1,6 kg/m²/mm	ca. 40 min.*	2 - 3 h*	16 h*, 24 h*, 48 h*, 4 d*
187933	1000 kg BigBag				



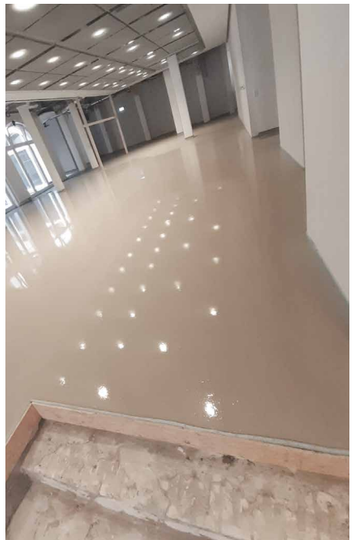
Renovierung des Gesundheitszentrums Zwolle, der kritische Unterboden erforderte eine aufwändige Vorbereitung. Der Boden wurde mit der Objekt-Spachtelmasse UZIN NC 560 egalisiert.

Weitere Infos



Sanierung eines ehemaligen Kundencenters in Hamburg, Mischuntergründe und alte, komplexe Einbauten erschwerten die Sanierung. Zum Einsatz kam unter anderem die Spachtelmasse UZIN NC 550.

Weitere Infos





UZIN NC 500 – DIE STANDFESTE REPARATURMASSE FÜR ALLE BODENBELÄGE

Eignet sich für sämtliche Anspachtelarbeiten, teilflächiges spachteln oder ausgleichen von Löchern oder Ausbrüchen für jeden Schichtdickenbereich.

- Extrem gutes Anmischverhalten
- Sehr gut einstellbare Konsistenz
- Feines Korn, keine Spachtelansätze sichtbar
- Schnell trocknend auch bei höheren Schichtdicken

Art.-Nr.	Gebindegröße	Verbrauch	Verarbeitungszeit/ Topfzeit	Begehbar nach	Belegreife 0-30 mm
187080	20 kg Sack	ca. 1,5 kg/m²/mm	15 – 20 min.*	ca. 30 min.*	ca. 60 min.*

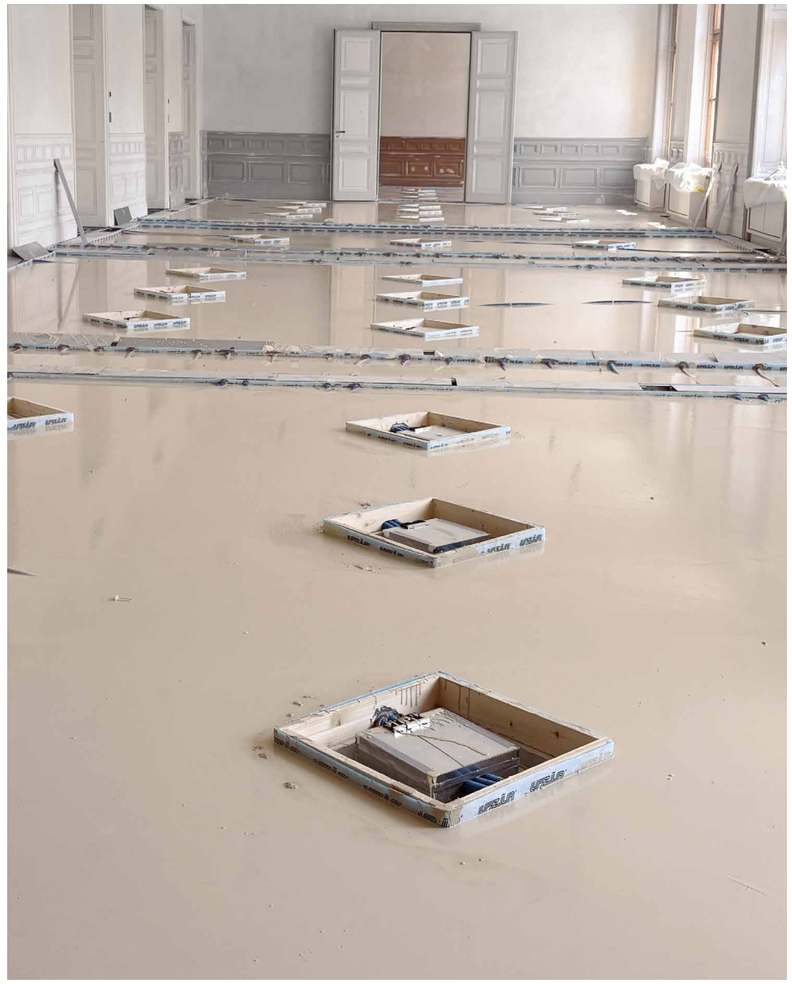
*Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte.



Im SBB-Hauptbahnhof Zürich wurden 600 m² denkmalgeschützte Büroräume saniert. Große Höhendifferenzen erforderten eine präzise Untergrundvorbereitung, um eine ebene Basis für neues Massivparkett zu schaffen. Der FusionTec-Dünnestrich UZIN NC 567 hat sich in diesem Projekt als hervorragendes Produkt bewährt.

Weitere Infos







UZIN NC 587 – DER VERBUND-DÜNNESTRICH FÜR BELEGREIFE IN REKORDZEIT BEI HOHEN SCHICHTDICKEN



Eignet sich speziell für die Herstellung von Untergründen im Verbund und für Schichtdicken von 3 – 50 mm.

- Extrem schnell belegreif: in 48 Stunden bis zu 50 mm Schichtdicke
- Schnell belegreif, auch bei ungünstigen klimatischen Bedingungen
- Speziell für die großflächige Pumpanwendung in hohen Schichtdicken
- Extrem hoch belastbar, z. B. Einsatz im trockenen Industriebereich
- Einbettung von Warmwasser-Heizungssystemen und elektrischen Fußbodentemperierungen
- Spannungsarm

Art.-Nr.	Gebindegröße	Verbrauch	Verarbeitungszeit/ Topfzeit	Begehbar nach	Belegreife 3 mm, 10 mm, 20 mm, 50 mm
174145	20 kg Sack	ca. 1,8 kg/m²/mm	ca. 40 min.*	2 – 3 h*	20 h*, 20 h*, 48 h*, 48 h*
174148	1000 kg BigBag				

UZIN NC 567 – DER VIELSEITIGE DÜNNESTRICH FÜR VERSCHIEDENSTE EINSÄTZE



Eignet sich speziell für die Herstellung von Untergründen im Verbund sowie auf Trennlage und für Schichtdicken von 3 – 50 mm.

- Variabel im Verbund oder auf Trennlage einsetzbar
- Systemkomponente im UZIN Turbolight®-System CA
- Nahezu spannungsfrei
- Einbettung von Warmwasser-Heizungssystemen und elektrischen Fußbodentemperierungen
- Speziell für die großflächige Pumpanwendung in hohen Schichtdicken
- Hoch belastbar, z. B. Einsatz im Gewerbe- und Objektbereich

Art.-Nr.	Gebindegröße	Verbrauch	Verarbeitungszeit/ Topfzeit	Begehbar nach	Belegreife 3 mm, 10 mm, 20 mm, 50 mm
176932	20 kg Sack	ca. 1,8 kg/m²/mm	30 – 40 min.*	ca. 8 h*	24 h*, 5 d*, 10 d*, 25 d*
176931	1000 kg BigBag				

*Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte.

PUMPEN UND FERTIG

Dank der UZIN FusionTec Technologie sind alle Produkte aus unsere UZIN FusionTec Reihe nicht nur nahezu spannungsfrei und schnell belegreif, sondern auch pumpfähig. Das bedeutet für Dich: Genau die richtige Menge pumpfertige Spachtelmasse oder Dünnestrich komfortabel direkt auf Deine Baustelle liefern lassen.

QR-Code scannen und nähere Informationen zum UZIN Pumpservice erfahren.



UND DER BODEN GEHÖRT DIR.

Uzin Utz SE
Dieselstraße 3
89079 Ulm
Deutschland

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

09.2026/09.2026/3.000/ms/fa/178470

UZIN UTZ®