

Zementäre 2-K Spachtelgrundierung

# UZIN PE 630

Füllende Dispersions-Zement-Grundierung

**HAUPTANWENDUNGSBEREICH:**

- ▶ Haftgrundierung im Bodenbereich für renovierungsbedürftige und fugenhaltige Untergründe

**GEEIGNET AUF / FÜR:**

- ▶ auf kritischen Altuntergründen mit fest anhaftenden, wasserfesten Klebstoff- oder Spachtelmassenresten (z. B. Kunstharz-, Neoprene- oder Dispersionsklebstoffresten)
- ▶ auf dichten oder wenig saugfähigen Untergründen (z. B. Steinböden und Keramikfliesen, wasserbeständigen Anstrichen, Epoxidharz-Beschichtungen)
- ▶ auf alten oder unbesandeten Gussasphaltestrichen
- ▶ auf Magnesia- und Steinholzestrichen
- ▶ auf UZIN Multimoll Top 4 / 7 / 12
- ▶ auf rohen oder geschliffenen Holzdielenböden, Spanplatten P4 – P7, OSB 2 – OSB 4-Platten, Parkettböden oder sonstigen Holzuntergründen mit Fugenanteil
- ▶ vor Spachtelarbeiten mit UZIN Zement- oder Calciumsulfatpachtelmassen
- ▶ auf matt geschliffenen Beschichtungen
- ▶ Warmwasser-Fußbodenheizung
- ▶ für die Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12 529
- ▶ starke Beanspruchung im Wohn-, Gewerbe- und Industriebereich



**PRODUKTVORTEILE / EIGENSCHAFTEN:**

UZIN PE 630 ist eine pastöse, sehr schnell trocknende 2-K Dispersions-Zement-Grundierung für renovierungsbedürftige Untergründe. Die Grundierung kann durch ihre „hart-elastischen“ Eigenschaften Bewegungen im Untergrund sehr gut aufnehmen. Für den Innenbereich.

- ▶ füllt, schließt und glättet in einem Arbeitsgang
- ▶ hydraulisch abbindend
- ▶ Auftragsdicken bis zu 1 mm
- ▶ flexibel und verformbar nach Aushärtung



**TECHNISCHE DATEN:**

Gebindeart	KU-Eimer, beinhaltet KU-Kanister und Papiersack
Gebindegröße	16 kg Kombieinheit
Lagerfähigkeit	mind. 12 Monate
Mischungsverhältnis	A : B = 3 : 5 Gew.-Teile
Farbe nass	dunkelgrau
Farbe trocken	hellgrau
Verbrauch	100 - 600 g/m <sup>2</sup>
Verarbeitungszeit / Topfzeit	50 - 60 Minuten*
Trocknungszeit	40 - 120 Minuten*
Mindestverarbeitungstemperatur	15 °C am Boden

\* Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchte bei maximaler Schichtdicke von 1 mm. Siehe „Anwendungstabelle“.



## UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken, rissfrei, sauber und frei von Stoffen sein (Schmutz, Öl, Fett), die die Haftung beeinträchtigen. Untergrund entsprechend mitgeltender Normen und Merkblätter prüfen und bei Mängeln Bedenken anmelden.

Haftungsmindernde oder labile Schichten, z. B. Trennmittel, lose Klebstoff-, Spachtelmassen-, Belags- oder Anstrichreste u. ä. entfernen, z. B. durch Abbürsten, Abschleifen, Abfräsen oder Kugelstrahlen. Lose Teile und Staub gründlich absaugen. Aufgetragene Grundierung gut durchtrocknen lassen.

Es sind die Produktdatenblätter der mitverwendeten Produkte zu beachten.

## VERARBEITUNG:

- Das 16 kg Originalgebände ist als Anmischeimer konzipiert. Die Dispersions- und die Pulverkomponente aus dem Originalgebände entnehmen. Dispersionskomponente A in den 16 kg Originaleimer schütten, die Pulverkomponente B unter kräftigem Rühren einstreuen und zu einer klumpenfreien Masse anmischen. Einige Minuten gründlich mit einem Korbwenderührer mischen. Nur so viel Grundierung anmachen wie innerhalb von ca. 60 Minuten verarbeitet werden kann.
- UZIN PE 630 mit einer Glättkelle dünn aufspachteln.
- Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

## ANWENDUNGSTABELLE:

Untergrund / Anwendung	Verbrauch	Trocknungszeit
Spanplatten, Holzuntergründe, alte Parkettböden, UZIN Multimoll Top Platten	100 - 300 g/m <sup>2</sup>	40 - 60 Minuten*
Fest anhaftende, wasserfeste Klebstoffreste	100 - 300 g/m <sup>2</sup>	40 - 60 Minuten*
Nicht abgesandete Gussasphaltestriche, Beschichtungen, Natursteinbeläge, Keramikbeläge, Terrazzo, Magnesia- und Steinholzestriche	100 - 300 g/m <sup>2</sup>	90 - 120 Minuten*
Stark fugenhaltige Untergründe	300 - 600 g/m <sup>2</sup>	90 - 120 Minuten*
Vor Spachtelarbeiten mit Calciumsulfatpachtelmassen	abhängig vom Untergrund (s.o.)	12 Stunden*

\* Bei 20 °C und 65 % relative Luftfeuchte und maximaler Schichtdicke von 1 mm mit ungestreckter Grundierung.

## WICHTIGE HINWEISE:

- ▶ Originalgebände bei mäßig kühler Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig. Mit zunehmender Lagerdauer kann sich eine Verlängerung im Abbinde und Trocknungsverhalten einstellen. Die Eigenschaften des ausgehärteten Materials werden davon nicht beeinflusst. Angebrochene Gebände dicht verschließen und Inhalt rasch aufbrauchen.
- ▶ Am besten verarbeitbar bei 15 – 25 °C, Untergrundtemperatur über 15 °C und rel. Luftfeuchte unter 75 %. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchte verlängern, hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchte verkürzen die Trocknungszeit.
- ▶ Bei nachfolgenden Spachtelarbeiten über 10 mm sind Reaktionsharzgrundierungen, wie z. B. UZIN PE 460 abgesandet, einzusetzen.
- ▶ Nicht geeignet auf wasserlöslichen Klebstoffresten (z.B. Sulfid-Ablaugeklebstoffe) oder Fixierungen sowie auf alten Bitumenklebstoffresten. Hierzu geeignete Produkte bitte der UZIN Produktübersicht entnehmen.
- ▶ Nicht geeignet bei Direktverklebung mit Parkettklebstoffen sowie mit 1-K Reaktionsharzklebstoffen für die Bodenbelagsverlegung.
- ▶ Bei nachfolgenden Spachtelarbeiten und anschließender Parkettverlegung UZIN Dispersionsklebstoffe, UZIN 2-K Reaktionsharzklebstoffe oder UZIN MK 250 verwenden.
- ▶ Bei stark fugenhaltigen Untergründen kann pro 16 kg Gebände bis max. 5 kg UZIN NC 182 zugegeben werden (ausgenommen auf Holzuntergründen).
- ▶ Berücksichtigen Sie die allgemein anerkannten Regeln des Fachs und der Technik für die Parkett- und Bodenbelagsverlegung der jeweils gültigen, nationalen Normen (z. B. EN, DIN, ÖNORM, SIA, usw.).
- ▶ Mitgeltend bzw. zur besonderen Beachtung empfohlen sind u. a. folgende Normen und Merkblätter:
  - DIN 18 365 „Bodenbelagsarbeiten“, ÖNORM B 5236
  - DIN 18 356 „Parkett- und Holzpflasterarbeiten“, ÖNORM B 5236
  - TKB/FCIÖ-Merkblatt „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen für Bodenbelag- und Parkettarbeiten“
  - BEB-Merkblatt „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen“

## GÜTESIEGEL & UMWELTKENNZEICHEN:

- ▶ GISCODE ZP 1 / Chromatarm nach EU-VO 1907/2006 (REACH) (Pulverkomponente)
- ▶ GISCODE D 1 / Lösemittelfrei (Dispersionskomponente)
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Sehr emissionsarm

## ZUSAMMENSETZUNG:

Spezialbindemittel, Polymerdispersion, mineralische Zuschlagstoffe, Konservierungsmittel und Additive.

## ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ:

Dispersionskomponente: GISCODE D 1 – Lösemittelfrei nach TRGS 610. Bei der Verarbeitung ist die Verwendung einer Hautschutzcreme sowie die Belüftung der Arbeitsräume grundsätzlich zu empfehlen.

Pulverkomponente: Enthält Zement, chromatarm nach EU-VO 1907/2006 (REACH) – GHS-CODE ZP 1. Zement reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Kontakt mit Haut und Augen vermeiden, ggf. sofort mit Wasser spülen. Bei Hautreizung und Augenkontakt Arzt aufsuchen. Schutzhandschuhe tragen. Beim Anmischen Staubschutzmaske tragen. In erhärtetem, getrocknetem Zustand physiologisch und ökologisch unbedenklich. Grundvoraussetzungen für bestmögliche Raumluftqualität nach Bodenbelagsarbeiten sind normgerechte Verlegebedingungen und gut durchgetrocknete Untergründe, Grundierungen und Spachtelmassen.

## **ENTSORGUNG:**

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Dispersionskomponente: Restentleerte, ausgekrazte Gebinde sind recyclingfähig. Gebinde mit flüssigem Restinhalt sowie gesammelte, flüssige Produktreste sind Sonderabfall. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall. Pulverkomponente: Restentleerte, rieselfreie Papiergebinde sind recyclingfähig. Produktreste sammeln, beide Komponenten mischen, erhärten lassen und als Baustellenabfall entsorgen.