

UZIN MK 55 flex ÖkoLine

Sehr emissionsarmer, elastisch abbindender Pulverklebstoff für Parkett

UZIN ÖkoLine: System geprüfter, abgestimmter Verlegewerkstoffe, ausgerichtet auf geruchsneutrales Verhalten und saubere Raumluft (siehe „Arbeits- und Umweltschutz“).

Anwendungsbereiche:

Elastisch-plastisch abbindender Pulverklebstoff zum schubfesten Kleben von Parkett.

Empfehlenswert für:

- ▶ Mosaikparkett
- ▶ Stabparkett
- ▶ Hochkantlamellenparkett
- ▶ Mehrschichtparkett / Fertigparkett

Geeignet auf Untergründen für Parkett mit einwandfreier Festigkeit (außer Gussasphalt) wie z.B. Zement-, Calciumsulfat- und Fließestrichen, Spanplatten V 100 sowie auf allen fachgerecht vorbereiteten und gespachtelten Altuntergründen.

Geeignet auf Warmwasser-Fußbodenheizungen.

Produktvorteile / Eigenschaften:

Pulverförmiger Klebstoff zum Anmischen mit Wasser. Das Wasser des angemischten Klebstoffs bewirkt wie bei Dispersions-Parkettklebstoffen eine erwünschte Anfangsbefeuchtung und geringe Vorquellung der Parkettelemente. Das ist insbesondere bei Parkett im unteren Feuchtebereich vorteilhaft. Infolge der hydraulischen Schnellerhärtung wird dann aber ein großer Teil des Wassers kristallin gebunden und die Durotrocknung beschleunigt. Die weitere Quellwirkung auf das Parkett Holz wird dadurch stark vermindert. Dieser neue Klebstoff für Parkett vereinigt die bekannten Vorteile anderer Parkettklebstoffarten, ohne deren Nachteile zu übernehmen.



ÖKO LINE 

Bestandteile: Spezialzemente, weichmacherfreie Spezialkunststoffe, mineralische Füllstoffe und Additive.

- ▶ Problemlos und platzsparend zu lagern
- ▶ Nicht frostempfindlich
- ▶ Leicht anzumischen und sehr ergiebig
- ▶ Schnell erhärtend
- ▶ Sehr schnelle Fertigstellungszeiten
- ▶ Elastisch-plastisch verformbar
- ▶ Lösemittelfrei
- ▶ GISCODE ZP 1/Chromatarm
- ▶ EMICODE EC 1/Sehr emissionsarm

Technische Daten:

Gebindeart:	Papierbeutel
Liefergröße:	4 kg
Lagerfähigkeit:	mind. 6 Monate
Farbe:	hellbeige
Anmischverhältnis:	1,8 – 2,0 Liter Wasser auf 4 kg Pulver
Verbrauch:	500 – 600 g Pulver pro m ²
Verarbeitungstemperatur:	15 °C bis 25 °C
Ablüfzeit:	keine
Verarbeitungszeit:	ca. 45 Minuten*
Einlegezeit:	ca. 20 Minuten*
Belastbar:	nach ca. 24 Stunden*
Schleifen/Versiegeln:	nach ca. 72 Stunden*

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

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss ausreichend eben, fest, rissefrei, trocken, sauber und frei von Stoffen sein, die die Haftfestigkeit beeinträchtigen können.

Zement- und Calciumsulfatestriche, insbesondere Fließestrache, müssen als besonders zu vergütende Leistung angeschliffen und abgesaugt werden, entweder vom Estrichleger als Nachbehandlung oder als bezahlte Sonderleistung vom Bodenleger. Untergrund entsprechend mitgeltenden Normen und Merkblättern prüfen und bei Mängeln Bedenken anmelden. Bei Parkettarbeiten ist eine besonders sorgfältige Untergrundprüfung zu empfehlen.

Haftungsmindernde oder labile Oberflächenzonen abbürsten, abschleifen, abfräsen oder kugelstrahlen. Lose Teile und Staub gründlich absaugen.

Saugfähige Untergründe auf die Parkett direkt mit UZIN MK 55 Flex verklebt werden soll, mit Dispersions-Parkettgrundierung UZIN PE 380 grundieren. Achtung! UZIN PE 380 kann nicht mit Spachtelmassen überspachtelt werden.

Unebene saugfähige Untergründe mit Universalgrundierung UZIN PE 360 vorstreichen und mit Parkettspachtelmasse UZIN NC 174 mindestens 3 mm dick spachteln. Grundierung und Spachtelmasse gut durchtrocknen lassen.

Produktdatenblätter der verwendeten Produkte beachten.

Verarbeitung:

1. 1,8 bis 2,0 Liter kaltes, klares Wasser in sauberen Behälter geben. Beutelinhalt (4 kg) unter kräftigem Rühren einstreuen und klumpenfrei anmischen. Nicht zu dünn anmachen. Angemischter Klebstoff ist ca. 45 Minuten verarbeitbar.
2. Klebstoff mit geeigneter Zahnspachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Nur soviel Klebstoff auftragen, wie innerhalb von ca. 20 Minuten belegt werden kann.
3. Parkettelemente einlegen und gut anklopfen. Auf möglichst vollflächige Benetzung der Parketrückseite achten.
4. Zwischen Wand und Parkett mittels Keilen einen Abstand von 10 – 15 mm einhalten. Keile sofort nach Verlegung entfernen.
5. Zur Werkzeugreinigung sowie zur Entfernung von Klebstoffresten Wasser verwenden.

Verbrauchsdaten:

Parkettart	Zahnung	Pulververbrauch
Mehrschichtparkett Mosaikparkett Hochkantlamellenparkett Stabparkett	B 11	500 – 600 g / m ²

Ergänzende Klebstoffempfehlungen:

UZIN MK 80 / UZIN MK 80 S ÖkoLine:

Lösemittelfreie, wasserbasierte Dispersionsklebstoffe für Mosaik- und Hochkantlamellenparkett.

UZIN MK 92 S:

Lösemittel- und wasserfreier hartelastischer 2-K-Polyurethanklebstoff, für alle Parkettarten und Laminatböden auf allen parkettgeeigneten Untergründen, auch auf Gussasphaltestrichen.

UZIN MK 100:

Sehr emissionsarmer, lösemittel- und wasserfreier, elastischer Hybridklebstoff. Für Mosaik- und Stabparkett, Hochkantlamelle, Mehrschichtparkett, Exotenholz, Räuchereiche und Holzpflaster bis 30 mm. Speziell auch für feuchtigkeitsempfindliche Hölzer und Formate.

Bitte Produktdatenblätter beachten.

Wichtige Hinweise:

- ▶ Originalgebinde bei trockener Lagerung mindestens 6 Monate lagerfähig.
- ▶ Am besten verarbeitbar bei 18 – 25 °C und rel. Luftfeuchte < 75%. Niedrigere Temperaturen und hohe Luftfeuchte verlängern, hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchte verkürzen die Einlege-, Abbinde- und Trocknungszeit.
- ▶ Bei Einhaltung normgerechter Holz- und Luftfeuchten und ausreichender Akklimatisierung des Parketts kann bereits nach 24 Stunden geschliffen und versiegelt werden.
- ▶ Achtung: Der Einbau von Parkett mit nicht normgerechter Eigenfeuchte kann bei späteren Schwankungen des Raumklimas zu Schäden führen. Übertrocknetes Parkett neigt dann zu Quellungsschäden, überfeuchtes Parkett zu verstärkter Fugenbildung.
- ▶ Mitgeltend bzw. zur Beachtung empfohlen sind folgende Normen und Merkblätter:
 - DIN 18356 „Parkettarbeiten“.
 - Merkblatt TKB-1 des Industrieverband Klebstoffindustrie e.V. „Kleben von Parkett“.
 - Merkblatt des Bundesverband Estrich und Belag (BEB) „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen – Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen, Schichtstoffelementen (Laminat), Parkett und Holzpflaster – Beheizte und unbeheizte Fußbodenkonstruktionen“.
 - Technische Information 2/1990 des Bundesverband Estrich und Belag (BEB) „Beurteilung und Vorbereitung der Oberfläche von Anhydrit-Fließestrichen“.

Arbeits- und Umweltschutz:

GISCODE ZP 1 – Chromatarm nach TRGS 613. Enthält Zement! 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.

EMICODE EC 1 – Sehr emissionsarm nach GEV. Geprüft und eingestuft entsprechend GEV-Richtlinien. Weist keine nach heutigem Kenntnisstand relevanten Emissionen von Formaldehyd, Schadstoffen oder anderen flüchtigen, organischen Stoffen (VOC) auf. In erhärtetem, getrocknetem Zustand physiologisch und ökologisch unbedenklich.

Entsorgung:

Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, rieselfreie Papiergebinde sind recyclingfähig [Interseroh]. Produktreste sammeln, mit Wasser mischen, erhärten lassen und als Baustellenabfall entsorgen.