

Dämm- und Entkoppelungsplatte

# UZIN Multimoll Softsonic 3 mm

Trittschalldämmende Unterlage mit geringer Aufbauhöhe für geklebte Parkettverlegung

## Anwendungsbereiche:

Trittschalldämmende und entkoppelnde Unterlagsplatte für Massiv-, Mehrschichtparkett und Laminatböden. Zum Verkleben unter Massiv- und Mehrschichtparkett das geklebt werden soll, oder für die lose- Verlegung unter Laminat oder geeignetem Mehrschichtparkett.

Geeignet u. a. auf:

- ▶ Betonuntergründen
- ▶ Normgerechten Estrichen aller Art
- ▶ Reaktionsharzestrichen
- ▶ Gussasphaltestrichen
- ▶ Fertigteiltestrichen
- ▶ Rissgefährdeten Estrichen
- ▶ Warmwasser-Fußbodenheizungen
- ▶ Holzdielen, Spanplatten
- ▶ Altbelägen aus Stein und Keramik
- ▶ Mischuntergründen

Geeignet im Wohn- und Gewerbebereich, im Neubau, insbesondere im Renovierungs- und Sanierungsbereich und auf Untergründen mit schlechter Schalldämmung.

## Produktvorteile / Eigenschaften:

Unterlagsplatte aus einer speziellen, elastischen, schalldämmenden Mittelschicht mit beidseitig aufkaschiertem Armierungsvlies. Kompensiert auftretende Scher- und Zugspannungen zwischen Untergrund und Parkett. Wirkt rissüberbrückend. Mindert erheblich den bei Parkettbelägen auftretenden Tritt- und Raumschall. Verbindet Geh- und Wohnkomfort mit technischer Funktionssicherheit, deshalb ideal beim Renovieren / Sanieren.



- ▶ Leicht mit dem Messer zu schneiden
- ▶ Geringe Aufbauhöhe, ca. 4 mm incl. Klebstoff
- ▶ 3- in 1-Funktion: Entkoppelung, Trittschall- und Raumschalldämmung
- ▶ Wasserdampfdurchlässig und atmungsaktiv
- ▶ Rissüberbrückend / Haarrisse
- ▶ Geruchsneutral und gesundheitlich unbedenklich
- ▶ Erhöht den Geh- und Wohnkomfort
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS/Sehr emissionsarm

## Technische Daten:

Material:	Mineralfüllstoffe und Polyurethanbinder mit beidseitiger Vlieskaschierung
Plattenformat:	75 x 50 cm = 0,375 m <sup>2</sup> /Stk.
Dicke:	ca. 3 mm
Verpackungseinheit /Karton:	6 m <sup>2</sup> = 16 Platten
Verpackungseinheit /Palette:	30 Kartons = 180 m <sup>2</sup>
Flächengewicht:	3,0 kg/m <sup>2</sup>
Farbe:	Weißmeliert
Brandklasse – Produkt alleine:	B2 nach DIN 4102
WDW*:	0,0587 m <sup>2</sup> K/W n. DIN 52 616
TVM** nach DIN EN ISO 10 140:	geklebt: 14 dB mit Parkett

\* WDW = Wäremdurchlasswiderstand ohne Belag.

\*\* TVM = Trittschallverbesserungsmaß von 14 dB, geprüft mit Zweischichtparkett 11 mm, verklebt mit UZIN 1-K Premium-STP-Parkettklebstoff UZIN MK 250.

## Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss ausreichend eben, fest, rissefrei, trocken, sauber und frei von Stoffen sein, die die Haftfestigkeit beeinträchtigen. Zement- und Calciumsulfatestriche müssen angeschliffen und abgesaugt werden. Untergrund entsprechend mitgeltenden Normen oder Merkblättern prüfen und bei Mängeln Bedenken anmelden. Haftungsmindernde oder labile Schichten mechanisch entfernen. Risse in schwimmenden Estrichen kraftschlüssig schließen. Festliegende Haarrisse können überbaut werden, soweit auch unter Belastung keine Höhenversätze entstehen. Bei Gefahr nachschiebender Feuchtigkeit, zementäre Untergründe mit UZIN PE 460/PE 480 absperren. Unebene Untergründe in geeigneter Form mechanisch reinigen, absaugen und mit geeigneten UZIN Grundierungen und Spachtelmassen vorbereiten.

Ausreichend ebene, feste Untergründe in geeigneter Form mechanisch reinigen, absaugen und mit der für den Klebstoff vorgesehenen UZIN Grundierung grundieren.

Produktdatenblatt der verwendeten Produkte beachten.

## Verarbeitung:

Für die Verklebung von UZIN Multimoll Softsonic sind folgende UZIN Parkettklebstoffe geeignet:

- ▶ 2-K PUR-Parkettklebstoff UZIN MK 92 S
- ▶ 1-K PUR-Parkettklebstoff UZIN MK 95, vor der Verklebung von Mehrschichtparkett
- ▶ 1-K STP-Parkettklebstoff UZIN MK 200 und UZIN MK 250, vor der Verklebung von Mehrschichtparkett

### Verkleben von UZIN Multimoll Softsonic:

1. Entlang einer Hilfslinie Klebstoff mit Zahnung B 3 auf den Untergrund auftragen. Platten mit der bedruckten Seite nach oben im Halbverband ins frische Klebstoffbett einlegen, Randzonen zuschneiden und sofort mit einer Gliederwalze oder einem Reibholz vollflächig gut andrücken. Zu allen aufgehenden Bauteilen 3 mm Abstand halten. Bitte beachten dass die Verlegerichtung der UZIN Multimoll Softsonic Platten quer zur Verlegerichtung der nachfolgenden Parkettverlegung verlaufen soll.
2. Einlegezeit nicht überschreiten und auf gute Benetzung der Rückseite achten.
3. Die verlegten Unterlageflächen sind je nach Klebstoffart nach 12 – 24 Stunden zur Verlegung des Parketts geeignet.

### Kleben von Parkett auf UZIN Multimoll Softsonic:

UZIN Parkettklebstoff mit der Zahnung B 11 auf UZIN Multimoll Softsonic auftragen. Parkett ins Klebstoffbett einlegen und gut andrücken. Einlegezeit beachten. Auf möglichst vollflächige Benetzung der Parketrückseite achten.

### Loses Verlegen von UZIN Multimoll Softsonic

Für die schwimmende Parkett oder Laminatverlegung UZIN Multimoll Softsonic mit der bedruckten Seite nach oben, auslegen und zuschneiden. Zu allen Anschlüssen mindestens 3 mm Abstand halten.

## Klebstoffe / Verbrauchsdaten:

### Zum Kleben von UZIN Multimoll Softsonic eigenen sich:

**UZIN MK 92 S 2-K PUR Parkettklebstoff:** Für UZIN Multimoll Softsonic Zahnung B3 verwenden, ca. 1 kg/m<sup>2</sup>. Für Parkett Zahnung B 11 verwenden, ca. 1 – 1,2 kg/m<sup>2</sup>.

**UZIN MK 95 1-K PUR Parkettklebstoff:** Für UZIN Multimoll Softsonic Zahnung B3 verwenden, ca. 1 kg/m<sup>2</sup>. Für Parkett Zahnung B 11 verwenden, ca. 1 – 1,2 kg/m<sup>2</sup>. UZIN MK 95 nur für Parkettaufbauten mit Nut- und Feder einsetzen.

**UZIN MK 250 1-K STP-Premium-Parkettklebstoff:** Für UZIN Multimoll Softsonic, Zahnung B3 verwenden ca. 1 kg/m<sup>2</sup>. Für Parkett Zahnung B 11 verwenden, ca. 1 – 1,2 kg/m<sup>2</sup>. UZIN MK 250 nur für Parkettaufbauten mit Nut- und Feder einsetzen.

**UZIN MK 200 1-K STP-Parkettklebstoff:** Für UZIN Multimoll Softsonic, Zahnung B3 verwenden ca. 1 kg/m<sup>2</sup>. Für Parkett Zahnung B 11 verwenden, ca. 1 – 1,2 kg/m<sup>2</sup>. UZIN MK 200 nur für Parkettaufbauten mit Nut- und Feder einsetzen.

## Wichtige Hinweise:

- ▶ Bei trockener, liegender Lagerung mindestens 3 Jahre lagerfähig.
- ▶ Nicht geeignet im Außen- und Nassbereich.
- ▶ Auf Warmwasserfußbodenheizungen müssen Bodenbeläge den Vorgaben der DIN EN 1264 entsprechen.
- ▶ Die Auswahl des Klebstoffs für das Parkett selbst richtet sich nach der Parkett- bzw. Holzart. Das Produktdatenblatt des verwendeten Parkettklebstoffs ist zu beachten, auch hinsichtlich der Trocknungszeit bis zum Schleifen und Versiegeln.
- ▶ Allgemein anerkannte Regeln des Fachs und der Technik für die Parkett-Verlegung, sowie die jeweils gültigen, nationalen Normen berücksichtigen (z.B. EN, DIN, VOB, Ö-Norm, SIA, u.a.). Mitgeltend bzw. zur besonderen Beachtung empfohlen sind u.a. folgende Normen und Merkblätter:
  - DIN 18 356 „Parkettarbeiten“, Ö-Norm B 2218
  - TKB-Merkblatt „Kleben von Parkett“
  - Merkblatt des Zentralverbandes des deutschen Baugewerbes (ZDB) „Elastische Bodenbeläge, textile Bodenbeläge und Parkett auf beheizten Fußbodenkonstruktionen“
  - TKB-Merkblatt „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen für Bodenbelag und Parkettarbeiten“
  - BEB-Merkblatt „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen“

## Arbeits- und Umweltschutz:

UZIN Multimoll Softsonic ist ökologisch und physiologisch unbedenklich und erfordert keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen. Die Hinweise zum Arbeits- und Umweltschutz in den Produktdatenblättern der mitverwendeten Verlegewerkstoffe sind zu beachten.

EMICODE EC 1 PLUS – „Sehr emissionsarm“ – geprüft und eingestuft entsprechend GEV-Richtlinien. Weist keine nach heutigem Kenntnisstand relevanten Emissionen von Formaldehyd, Schadstoffen oder anderen flüchtigen, organischen Stoffen (VOC) auf.

## Entsorgung:

Verschnittreste sowie Verbund aus Belag und Unterlage sind Baustellenabfall.