LUGATO

NEU AUF ALT!



GEV-EMICODE EC 1 sehr emissionsarm

Spezialausgleichmasse für alte Holzböden, die neu nutzbar gemacht werden sollen.

Produktleistung

- Schnelle, flexible und selbstverlaufende Holzboden-Ausgleichmasse.
- Ersetzt aufwendige und dickschichtige Alternativlösungen (Spanplatten).
- In Verbindung mit BESTE BASIS und NEU AUF ALT! GEWEBE liegt ein System vor, das Spannungen von Holzböden rissfrei überbrückt.
- Es entsteht eine absolut planebene Oberfläche für verschiedene Folgearbeiten, z. B. Teppich- und Fliesenverlegung, Anstriche.
- Für Schichten von 1–20 mm (Holzböden: 5–20 mm).
- Nach 5 Stunden begehbar (Holzböden), nach 12 Stunden für Folgearbeiten nutzbar.



Mit NEU AUF ALT! entsteht ein planebener Untergrund für Anstriche und Bodenbeläge.

Untergründe und Vorbereitung

Geeignete Untergründe	Holzdielen mit Nut und Feder, Spanplatten (ab P3, P5, P7; früher: Typ V100), OSB-Platten (OSB 3, OSB 4), Gussasphalt, Anhydritestriche, Trockenestriche, wie z. B. Gipskarton- und Gipsfaserplatten, alte Fliesen, festhaftende Farbanstriche, Beton, Zementestriche.
Untergrundbeschaffenheit	tragfähig, rissfrei, sauber, nicht nass. Frei von Fett, Wachs und Pflegemitteln sowie nicht festhaftenden Farben. Holzdielen und Spanplatten müssen fest liegen.
Untergrundvorbereitung	**alte Holzdielen:** nicht festliegende Dielen festschrauben. Untergrund darf bei Belastung nicht nachgeben. Anschlussfugen zwischen Diele und Wand mit Randdämmstreifen gegen eindringende Masse und zur Vermeidung von Schallbrücken abdichten. **Spanplatten (mind. 22 mm dick):** in Nut und Feder verleimen und fest anschrauben. **Fliesen, Gussasphalt:** säubern. **Anhydritestriche:** anschleifen. Staub absaugen. **Beton- und Zementestriche:** Zementhaut mit Wasser und Stahlbürste entfernen. Untergrund trocknen lassen. Alle vorgenannten Untergründe grundieren, außer alte Fliesen, Gussasphalt und Farbanstriche.

Verarbeitung



BESTE BASIS Konzentrat mit Quast aufstreichen. Mindestens 4 Stunden trocknen lassen. Achtung: Randdämmstreifen nicht vergessen!



NEU AUF ALT! GEWEBE mit Heftklammern antackern, Heftklammerabstand ca. 25 cm. Bahnen 5 cm überlappen lassen.



NEU AUF ALT! abschnittweise ausgießen, an einer Wand beginnen, Schichtdicke auf Holzböden mindestens 5 mm.



Das Ineinanderfließen der Masse mit Glättkelle unterstützen, ggf. Stachelwalze oder Gartenrechen verwenden. Frisches Material vor Zugluft und Sonne schützen.

Anmischen: Sackinhalt (20 kg) mit langsam laufendem Rührwerkzeug in ca. 4,5 l sauberes Wasser einrühren. Nach 5 Minuten nochmals durchrühren.
Konsistenz: fließfähig, sirupartig. Nicht mehr als zwei Säcke auf einmal anmischen. Masse innerhalb von 15–20 Minuten verarbeiten. Für genügend frisches Material sorgen, um Eimer für Eimer zügig hintereinander ausgießen zu können. **Auf Holzuntergründen wie Dielen, Spann- oder OSB-Platten ist eine Mindestschichtdicke von 5 mm einzuhalten. Bei anschließender Fliesenverlegung maximales Fliesenformat 30 x 30 cm.**

Produktdaten

Verbrauch, Ergiebigkeit, je nach Schichtdicke.

Schichtdicke	Verbrauch NEU AUF ALT!	Ergiebigkeit von 20 kg NEU AUF ALT!
5 mm	7,5 kg/m²	ca. 2,6 m²
20 mm	30 kg/m²	ca. 0,6 m²

Produktdaten (Fortsetzung)

Verarbeitungszeit (Topfzeit)	15–20 Minuten.
Verarbeitungstemperatur	5–30 °C.
Begehbarkeit	nach 5 Stunden (Holzböden); nach 2–4 Stunden (andere Untergründe).
Wartezeit bis zum Kleben mit LUGATO Klebstoffen (bis 10 mm Schichtstärke der Bodenausgleichmasse)	12 Stunden (Fliesenkleben); 1 Tag (Teppichkleben, Anstreichen); 3 Tage (PVC-Kleben); 7 Tage (Verlegen von Laminat/Parkett).
Temperaturbeständigkeit	0–70 °C.
Biegezugfestigkeit/ Druckfestigkeit (28 Tage)	4,7 N/mm² / 15 N/mm².
Haftzugfestigkeit auf Beton (28 Tage)	2,5 N/mm².
Inhaltsstoffe	Norm- und Spezialzement, Quarzsand, Kunststoffzusätze, Verlaufmittel, Entschäumer.
Produkteigenschaften	Erfüllt die Anforderungen des GEV-EMICODE® EC1 für emissionsarme Produkte (weitere Informationen unter www.emicode.com). Ohne zugesetzte organische Lösemittel.
Packungsgröße	20 kg.
Lagerfähigkeit	originalverpackt ca. 12 Monate. Trocken lagern. Alle Zeitangaben bezogen auf 15–20 °C und 65 % rel. Feuchte.

Bitte beachten

- Maximale Schichtdicke auf Gussasphalt und Fliesen 5 mm.
- Mindestschichtdicke vor dem Kleben von Parkett 5 mm.
- Falls erforderlich kann NEU AUF ALT! mit einer Schleifmaschine geschliffen werden.
- Über den Fugen von Holzdielen können sich im Einzelfall leichte Risse bilden, die jedoch für die Haltbarkeit der Ausgleichmasse und die Folgearbeiten ohne Belang sind.
- Höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit.

Arbeitssicherheit: nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrstoffverordnung.
GISCODE ZP1. Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch (pH-Wert ca. 12–13). Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich Arzt aufsuchen. Staubbildung und Mörtelspritzer vermeiden. Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf anfordern oder im Internet unter www.lugato.com herunterladen.

Entsorgung: Restinhalte mit Wasser anmischen, erhärten lassen. Als Hausmüll oder Bauschutt (Abfallschlüssel 170107) entsorgen. Verpackung restentleert recyceln.

Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: (040) 6 94 07-222.

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen unseren derzeitigen Kenntnis- und Erfahrungsstand dar. Da wir keinen Einfluss auf die objektspezifischen Gegebenheiten und die korrekte Ausführung der Arbeiten haben, können wir lediglich die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte übernehmen. Deshalb ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden.
Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222
Fax. +49 (0)40-69407-110, technik@lugato.de
Internet: www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 10/2026