



AUSGLEICHSSCHÜTTUNG

Verarbeitung:

1. Vorbereitung

Rohdecke reinigen. Als Schutz vor aufsteigender Restfeuchte aus der Decke PE-Folie, 0,2 mm dick mit Überlappung verlegen ggf. Stöße abkleben, bei erdberührten Betonplatten Abdichtung gemäß DIN 18533-2 ausführen. Auf Holzuntergründen diffusionsoffenen Rieselschutz (z.B. Vlies, Kraftpapier) verlegen.

In Abständen von ca. 2 m wird ein Meterriss an den Wänden angebracht. Ausgehend vom Meterriss wird die Fußbodenhöhe markiert. Die bauline Ausgleichsschüttung wird mit einer Überhöhung von 5% für die spätere Verdichtung eingebracht. Diese Höhe wird zusätzlich markiert und die Lehren entsprechend danach ausgerichtet.

2. Schütten

An einer Wand beginnend (gegenüber der Eingangstür) wird ein ca. 25 cm breiter Streifen so hoch geschüttet, dass die obere Markierungslinie (inkl. 5% Überhöhung) leicht überdeckt wird. Die bauline Ausgleichsschüttung ist an der dünnsten Stelle bzw. über Rohrleitungen mindestens 1 cm dick zu schütten.

3. Abziehen

Mit einer langen Auflegeschiene wird der geschüttete Streifen auf die Höhe der Markierungsstriche abgezogen und im Abstand von ca. 5 cm zur Wand auf der Schüttung liegen gelassen. Parallel im Abstand der Länge der ersten Abziehlehre wird ein zweiter Streifen nach Augenmaß aufgeschüttelt, die zweite Auflegeschiene aufgelegt und mit der Abziehlehre in die Waage gebracht. Danach wird die bauline Ausgleichsschüttung zwischen die Lehren geschüttet und abgezogen.

Achtung:

Um eine unerwünschte Vorverdichtung zu vermeiden, darf die Schüttung nicht betreten werden.

4. Abdecken/Verdichten

Ohne die Schüttung zu betreten, werden die Abdeckplatten unter Vermeidung von Kreuzfugen, von der Türe aus beginnend, auf die gesamte Fläche ausgelegt. So ist ein Begehen möglich. Bis 6 cm Schütthöhe wird durch vollflächiges Begehen der Abdeckplatten verdichtet. Alternativ lassen sich Fertigteilstrichelemente mit Stufenfalz

direkt auf der Ausgleichsschüttung verlegen. Über 6 cm Schütthöhe wird die bauline Ausgleichsschüttung mit einer druckfesten Holzfaserdämmplatte abgedeckt. Die Verdichtung erfolgt mit einem Handstampfer oder Elektro- Flächenrüttler über ausgelegte Schaltafeln. Die max. Schütthöhe in einem Arbeitsgang beträgt 10 cm, bis 20 cm in zwei Arbeitsgängen.

Materialverbrauch:

Für 1 m² benötigt man bei 1 cm Einbauhöhe 10,5 Liter bauline Ausgleichsschüttung.



AUSGLEICHSSCHÜTTUNG

Anwendungsbereiche:

- Zum Höhenausgleich
- Zum Brandschutz
- Zur Schalldämmung

Technische Daten:

Materialtechnologische Daten: bauline Ausgleichsschüttung 40L

Körnung	1 – 3 mm
Schüttdichte	ca. 600 kg/m ³
Einfüllmenge	40 l/Sack
Flächengewicht	ca. 6,3 kg/m ² /cm
Baustoffklasse	A1 nach Entscheidung 96/603/EG
EAN	4070044001031

Das Produkt entspricht der Original-Rezeptur von
Knauf Performance Materials GmbH
EAN: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Knauf Performance Materials GmbH

Hersteller:

Knauf Performance Materials GmbH, 44147 Dortmund
Tel.: +49 231 998001, Fax: +49 231 9980138

Stand: 04.02.2026

