

## Nivellierspachtel schnell

Selbstverlaufende, schnellerhärtende, faserverstärkte Bodenausgleichsmasse für Schichtdicken von 0-30 mm. Innen verarbeitbar.

### Verwendungszweck:

Nivellierspachtel schnell wird im Innenbereich zum Ausgleichen von Höhenunterschieden und Unebenheiten auf Böden eingesetzt. Die Ausgleichsmasse ist selbstverlaufend und schnell erhärtend und nach Aushärtung können Fliesen, Naturstein und Bodenplatten, Parkett, Teppich-, Kunststoffböden verlegt werden. Durch die Faserverstärkung zeichnet sich Nivellierspachtel schnell auch in höheren Schichtdicken durch gute Rissicherheit aus.

### Werkstoff:

Nivellierspachtel schnell ist kunststoffvergütet, leicht zu verarbeiten, selbstnivellierend, faserverstärkt, stuhlrollenfest und schnellerhärtend. Die Ausgleichsmasse ist zementgebunden, hydraulisch erhärtend und chromatarm. Nicht im Dauernassbereich einsetzbar.

### Untergrund:

Der Untergrund muss fest, tragfähig und staubfrei sein. Schmutz, Öl, Fett und lose Teile sowie alte Anstriche entfernen. Betonuntergründe müssen saugfähig und frei von Zementleim sein (ggf. aufräuen). Zur Vermeidung von Blasenbildung sind übliche Betonuntergründe und Estriche mattfeucht vorzunässen oder ebenso wie glatte nicht saugende Untergründe mit Haftemulsion vorzubehandeln. Die Haftemulsion muss vor Auftrag des Nivellierspachtels filmbildend durchgetrocknet und mind. 1 Tag alt sein. Angrenzende Bauteile z. B. Wände mit einem flexiblen Randstreifen versehen. Nicht geeignet sind Untergründe, die flexibel oder durch Feuchtigkeit verformbar sind, wie z. B. Holz.

### Verarbeitung:

Der Nivellierspachtel schnell ist unter ständigem Rühren mit ca. 5 l Wasser pro 20-kg-Gebinde (ca. 2,5 l pro 10-kg-Gebinde / ca. 6 l pro 24-kg-Gebinde) zu einem knollenfreien, fließfähigen Mörtel anzumischen. Dazu 2/3 der Wassermenge in den Mörtelkübel vorgeben, das Material durchmischen und anschließend das restliche Wasser dazugeben und durchquirlen. Nivellierspachtel schnell ca. 2 – 3 Minuten reifen lassen und nochmals kurz durchmischen. Nicht mehr Material anmischen als in 25 Minuten verarbeitbar ist.

Die Mischungsverhältnisse sind auch bei Teilmengen unbedingt einzuhalten, da die Ausführungs- und Verarbeitungsqualität davon abhängt.

Die Ausgleichsmasse auf den Boden gießen und mit einem Gummiwischer gleichmäßig auf den Untergrund verteilen. Zur Verhinderung der Blasenbildung empfiehlt es sich nach Verteilen der Masse diese mit einem harten Straßenbesen oder einer Stachelwalze zu entlüften. Die Gesamtauftragsdicke von 30 mm darf nicht überschritten werden. Die Ausgleichsmasse glättet sich von selbst.

Die Verarbeitung sollte nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter + 5 °C und nicht über + 30 °C erfolgen. Den frischen Nivellierspachtel schnell vor zu raschem Wasserentzug (z. B. Vermeidung von Zugluft und Sonneneinstrahlung), Frost und Niederschlag schützen.

Dehnungs- und Bewegungsfugen aus dem Untergrund müssen übernommen werden.



## Nivellierspachtel schnell

**Verarbeitungs-/Erhärungszeiten:**

Die Verarbeitungszeit bei + 20 °C beträgt ca. 25 Minuten. Die Ausgleichsmasse ist nach ca. 6 Stunden begehbar. Nach 1 Tag können Fliesen und Platten verlegt werden. Die Verlegung von dampfdichten Belägen und Parkett erfolgt nach 7 Tage.

**Verbrauch:**

Pro Millimeter Auftragsdicke werden je m<sup>2</sup> Fläche ca. 1,3 kg Trockenmörtel benötigt. Ergiebigkeit je 20 kg Sack Nivellierspachtel schnell 0 – 30 mm (Anhaltswerte):

<b>Schichtdicke (mm)</b>	3	5	10	15	30
<b>Fläche je Sack (m<sup>2</sup>)</b>	5	3	1,5	0,8	0,5

**Lagerung:**

Trocken und sachgerecht.

**Zusammensetzung:**

Zement, Zuschläge, Zusatzstoffe.

**Lieferform:**

10-kg-Beutel

20-kg-Sack

24-kg-Sack (Aktionsgebände)

**Hinweis:**

Die technischen Angaben beziehen sich auf 20 °C / 65 % relative Luftfeuchtigkeit.

Hinweise auf der Verpackung beachten.

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Siehe auch Sackaufdruck.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

**Weitere Auskünfte durch:**

Service-Hotline: 0049 (0) 180/3 000 462

**BAHAG AG**  
Postfach 100561  
D-68005 Mannheim

**BAUHAUS SCHWEIZ AG**  
Sägetstrasse 5  
CH-3123 Belp / Bern

**BAHAG AG**  
Postfach 4000  
A-4600 Wels

**BAUHAUS ZAGREB k.d.**  
Škorpi Kora 27  
HR-10000 Zagreb