# **Technisches Merkblatt**



# Wasserfest • Für innen und außen • Für Wand und Boden • Schichtstärke bis 20 mm Fliesenverlegung nach 3 Stunden • Mit Trass

## **Produktart**

BauProfi Ausgleichsmörtel schnell professional ist ein schnell erhärtender, trasshaltiger Ausgleichsmörtel für Schichtdicken bis 20 mm.

## Anwendungsbereich

Zum Ausgleichen und Ausbessern von Beton, Mauerwerk, Zement- und Kalkzementputzen vor dem Fliesenkleben an der Wand (Schichtdicke 3-20 mm).

Zum Ausgleichen und Ausbessern von Beton und Zementestrichen vor dem Fliesenkleben am Boden (Schichtdicke 5-20 mm).

Zum Erstellen von Gefälleausgleichsschichten vor dem Fliesenkleben.

Für Wand und Boden, Innen und Außen.

# Produktqualität

BauProfi Ausgleichsmörtel schnell professional ist standfest, wasserfest und frost-tauwechselbeständig. Er ist filz- und glättbar und schon nach 3 Stunden mit Fliesen zu bekleben.

## Untergrund

Geeignete Untergründe sind Beton, Zement- und Kalkzementputze, Zementestriche, Kalksandstein-, Porenbetonmauerwerk. Die Untergründe müssen tragfähig, rissfrei, sauber, nicht nass, frei von Fett, Wachs, Pflegemitteln, nicht festhaftenden Anstrichen sein.

Beton muss mind. 6 Monate, Zementestriche müssen mind. 28 Tage, Zement- und Kalkzementputze mind. 14 Tage alt sein.

Lose Teile und Staub, Zementhaut, nicht festhaftende Farbanstriche, Bitumenbeschichtungen, Tapeten, Tapetenkleister sind zu entfernen. Saugfähige Untergründe wie z.B. Mauerwerk und Putze sind mit einer Tiefgrundierung zu behandeln.

# Mischen

Der Sackinhalt (25 kg) wird mit einem langsam laufenden Rührgerät in ca. 5,2 I sauberes Wasser eingerührt. Nach einer Ruhezeit von 2 Minuten wird nochmals durchgerührt.

#### Verarbeiten

Der Mörtel wird zunächst mit einem Stahlglätter dünnlagig als Kontaktschicht (Kratzspachtelung) aufgezogen. Danach wird Mörtel frisch in frisch in der erforderlichen Schichtdicke je nach Anwendung aufgebracht. Zur Erzielung des gewünschten Gefälles wird die Mörtelschicht dann mit einem Richtscheit abgezogen. Nach 45-60 Minuten kann mit einem Filzoder Schwammbrett nachgearbeitet werden. Unebenheiten sind mit kreisenden Bewegungen zu entfernen, ggf. mit Stahlglätter nachziehen.

Frisches Material ist vor zu schneller Austrocknung durch Sonneneinstrahlung oder Zugluft zu schützen. Ggf. ist abzudecken oder mit Wasser zu besprühen. Flächen mit Durchmesser größer als 1,5 m müssen durch Kellenschnitt unterteilt werden.

# Verarbeitungszeit/-temperatur

Verarbeitungszeit: ca. 20 Minuten. Verarbeitungstemperatur: 5-25 °C für Luft und Baukörper. Höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit.

## Aushärtung

Folgearbeiten können nach 3 Stunden (bis 10 mm Schichtdicke) bzw. 5 Stunden (über 10 mm Schichtdicke) beginnen. Alle Zeitangaben beziehen sich auf 20 °C und 65 % rel. Feuchte. Temperaturen über 20 °C beschleunigen, niedrigere verzögern das Erhärten.

## Bedarfsmenge

Verbrauch: ca. 1,5 kg/m²/mm Schichtdicke. Reichweite (25 kg): ca. 3,3 m² (bei 5 mm Schichtdicke); ca. 0,8 m² (bei 20 mm Schichtdicke).

#### Lagerung

Trocken lagern. Originalverpackt mindestens verwendbar bis: s. Aufdruck.

## Zur Beachtung

Zum großflächigen Bodenausgleich BauProfi Ausgleichsmasse schnell professional verwenden (nur Innen). Restinhalte mit Wasser anmischen und nach Erhärtung als Hausmüll oder Bauschutt entsorgen. Verpackung restentleert recyceln. Die Änderung der technischen Daten ist vorbehalten. Die Angaben im Gefahrstofffeld sind zu beachten.

## **Sicherheit**



## Gefahr

Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe (z.B. nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe)/Schutzkleidung/ Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. GISCODE: ZP1. Enthält Portlandzement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch. Staubbildung und Mörtelspritzer vermeiden.