



AQUAPANEL®

03/2014

AQUAPANEL® Fließspachtel

Pulverförmiger Nivellierspachtel

Gewiss eine gute Wahl, AQUAPANEL®

AQUAPANEL®

Anwendung

AQUAPANEL® Fließspachtel ist ein frostsicherer, pulverförmiger Bodenspachtel auf zementärer Basis, der nach Anrühren mit Wasser selbstverlaufend für ebene Spachtelflächen sorgt.

Untergrund/Vorbehandlung

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, staub- und trennmittelfrei sein. Grundierung mit AQUAPANEL® Grundierung.

Anmischen

25 kg Pulver mit ca. 6,5 l Wasser in einem sauberen Gefäß mit einer Rührmaschine mit ca. 600 U/min. zu einer klumpenfreien, fließfähigen Konsistenz anrühren (nicht überwässern!). Ca. 3 Minuten reifen lassen, dann nochmals durchrühren. Konsistenz ggf. nachstellen.

Verarbeitung

Angemischte Spachtelmasse streifenweise angießen. Mit Kelle oder Traufel den Verlauf der Spachtelmasse unterstützen, mit Stachelwalze entlüften. Maximale Schichtdicke pro Arbeitsgang: 15 mm.

Verarbeitungszeit der Mischung: ca. 20 Minuten. Unsaubere Gefäße und Werkzeuge oder hohe Luft- oder Untergrundtemperaturen sowie Wind verkürzen die Verarbeitungszeit. Material nach Versteifungsbereich nicht mehr verwenden.

Geräte und Werkzeuge nach Gebrauch sofort mit klarem Wasser reinigen.

Eigenschaften

Er dient zum Planspachteln von AQUAPANEL® Cement Board Floor Trockenunterböden unter dünn-schichtigen Bodenbelägen (z.B. Teppich, Linoleum, PVC) sowie zum Ausgleichen von Unebenheiten in Zement- und Fließestrichen, Betonrohbböden, Stein- und Holzböden von 2-15 mm Dicke. Er ist besonders geeignet für den Ausgleich von Flächen, die erhöhten Temperaturschwankungen unterliegen, wie z.B. Estriche mit Fußbodenheizung. Er besitzt eine überdurchschnittlich hohe Endfestigkeit und ist nach Austrocknung direkt als Nutzschicht (ab 5 mm) für leichte und mittlere Belastungen geeignet, z.B. in Hobbyräumen.

AQUAPANEL® Fließspachtel ist bereits nach ca. 4 Stunden begehbare, nach 24 Stunden voll belastbar und belegbar (Richtwerte bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchte.) Bei Verlegung von dampfdichten Belägen, z.B. PVC darf die Restfeuchte max. bei 2,5 Gewichtsprozent liegen, bei Verlegung von dampfföhrigen Belägen, z.B. Fliesen bei max. 3 Gewichtsprozent.

Verbrauch

Ca. 1,5 kg/m²/mm AQUAPANEL® Fließspachtel (bei vollflächiger Spachtelung).

Verarbeitungstemperatur /-klima

Nicht unter +5 °C bzw. über +25 °C verarbeiten. Frischen Spachtelauftrag vor Sonneneinstrahlung und Zugluft schützen.

Hinweise

AQUAPANEL® Fließspachtel darf nicht mit anderen Spachtel- oder Ausgleichsmassen vermischt werden. Bei Verbundbelägen mit AQUAPANEL® Grundierung bzw. der vom Belagshersteller vorgeschriebenen Grundierung grundieren.

Lieferform/Lagerung

- 25 kg/Sack
- Säcke trocken lagern. Beschädigte Säcke umfüllen und zuerst verarbeiten. Im ungeöffnerten Originalgebinde ist AQUAPANEL® Fließspachtel ca. 12 Monate lagerfähig.

Artikelnummer: 10083

AQUAPANEL®

► www.knauf-aquapanel.com

@ info@knauf-aquapanel.com

AQUAPANEL® ist ein technologisch führendes und innovatives Bausystem. Mit dem Systemgedanken wird von der Idee bis zur Projektfertigstellung jeder einzelne Planungs- und Ausführungsschritt begleitet. AQUAPANEL® Zementbauplatten, Zubehör und die baubegleitende Unterstützung sind aufeinander abgestimmt – Sie können sich des Ergebnisses gewiss sein.

AQUAPANEL® ist eine eingetragene Marke.

KNAUF AQUAPANEL GmbH, Kipperstraße 19, 44147 Dortmund, Deutschland

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist. Verbrauchs-, Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der KNAUF AQUAPANEL GmbH, Kipperstraße 19, 44147 Dortmund, Deutschland.