

**AQUAPANEL®**

# Fließspachtel

*Pulverförmiger Nivellierspachtel*



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

**KNAUF PERLITE**

**Untergrund/Vorbehandlung**

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

**Anmachen**

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.

**Verarbeiten**

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 Versteifungsbeginn 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, Betonrohböden, 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 Nuttschicht (ab 5 mm) für leichte und mittlere Belastungen geeignet, z.B. in Lagerräumen, Hobbyräumen.

AQUAPANEL® Fließspachtel ist bereits nach ca. 4 Stunden begehbar, 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 dampföffnen Belägen, z.B. Fliesen bei max. 3 Gewichtsprozent.

**Materialverbrauch**

ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm (bei vollflächiger Spachtelung) AQUAPANEL® Fließspachtel.

**Lieferform/Lagerung**

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

**Hinweise**

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

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

Artikel-Nr./Item Code: 10083