



Trockenbau-Systeme

K497a.ch

Technisches Blatt

06/2016



Universal Spritzspachtel

Gebrauchsfertige Spritzspachtelmasse

Produktbeschreibung

Universal Spritzspachtel besteht aus Calciumcarbonat sowie weiteren Füllstoffen, Additiven und Bindemitteln.

Feinspachtel Typ 2A nach EN 13963.

Lagerung

Vor Frost, höheren Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bei Raumtemperatur mindestens 12 Monate lagerfähig.

Qualität

In Übereinstimmung mit der EN 13963 unterliegt das Produkt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle und trägt eine CE-Kennzeichnung.

Anwendungsbereich

Universal Spritzspachtel ist eine gebrauchsfertige, lufttrocknende Allzweckspachtelmasse.

Anwendung im Innenbereich

- Als Glättspachtel vor der Tapezierung oder Farbbeschichtung auf allen üblichen Untergründen
- Zum vollflächigen Spachteln von Gipsplatten in den Qualitätsstufen Q3 und Q4

Eigenschaften und Mehrwert

- Verarbeitungsfertig
- Keine Anmisch- und Reifezeiten
- Geschmeidige Konsistenz
- Sehr leicht verarbeitbar
- Maschinell verarbeitbar, z. B. Airless
- Gut füllend
- Sehr leicht schleifbar
- Gutes Haftvermögen
- Baubiologisch empfohlen

Ausführung

Untergrund

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, fest, eben und sauber sein. Vorhandene Trennmittel, z. B. Kleister oder Makulatur, entfernen. Gipsplatten müssen fest auf tragfähiger Unterkonstruktion montiert, trocken, sauber und staubfrei sein. Grössere Fehlstellen mit Knauf Uniflott oder Knauf Finissimo Universal füllen.

Anmischen

Sauberer Anmachgefäss und Werkzeug verwenden. Das Material vor Gebrauch mit Motorquirl aufrühren. Verdünnte Universal Spritzspachtelmassen zeitnah verarbeiten.

Maschinen/Ausstattung

Für die Verarbeitung mit dem Airless-Gerät eignen sich Hochdruckschnecken- und Kolbenpumpen, deren Leistung auf die Verarbeitung von pastösen Spachtelmassen ausgelegt sind (z. B. Knauf PFT Swing Airless, SAMBA XL, Graco Mark V).

Die Düsendicke ist in Abhängigkeit vom gewünschten Spritzwinkel und Maschinentyp zu wählen. Als Standard-Düsendicke wird Typ 535 empfohlen.

Beschichtungen und Bekleidungen

Vor der weiteren Beschichtung und Bekleidung (Tapezierung) sind Oberflächen immer vorzubehandeln und zu grundieren, gemäss Merkblatt SMGV „Beschichtungen auf Weissputz und Spachtelungen“. Grundiermittel sind immer auf die folgende Beschichtung bzw. Bekleidung abzustimmen.

Nach dem Tapezieren von Papier- und Glasgewebetapeten sowie dem Auftragen von Kunstharz- und Celluloseputzen für eine zügige Trocknung durch ausreichende Lüftung sorgen.

Materialbedarf und Verbrauch

Auftragsdicke	Verbrauch kg/m ²	Ergiebigkeit m ² /Verpackung	m ² /Tonne
Je mm	1,6	12	600

Angaben sind Zirka-Werte und können je nach Untergrund abweichen. Genauen Verbrauch am Objekt ermitteln.

Lieferprogramm

Bezeichnung	Ausführung	Verpackungseinheit	Artikelnummer	EAN
Universal Spritzspachtel	20 kg	50 Schlauchbeutel/Palette	00514173	4003982337511
Universal Spritzspachtel	20 kg	33 Eimer/Palette	00531824	4003982380203

▶ Tel.: +41 58 775 88 00

▶ www.knauf.ch

▶ info@knauf.ch

Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschliessliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf empfohlenen Produkten sichergestellt ist.

Knauf AG, Kägenstrasse 17, 4153 Reinach BL, Tel.: +41 58 775 88 00, Fax: +41 58 775 88 01

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 AG, Kägenstrasse 17, 4153 Reinach BL.