



Estetico Universal

Schimmelresistenter Feinspachtel

Produktbeschreibung

Estetico Universal ist ein auf Kalksteinbasis aufgebautes, kunststoffgebundenes, durch Zusätze auf seine Anwendungsbereiche abgestimmtes, pulverförmiges Spachtelmaterial.

Füll- und Feinspachtel Typ 3A nach EN 13963.

Lagerung

Säcke kühl und trocken auf Holzpaletten lagern. Beschädigte und angebrochene Säcke luftdicht verschließen und zuerst verarbeiten. Angemachte Spachtelmasse vor Frost und Luftzug schützen. Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebinde 9 Monate.

Qualität

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

Eigenschaften und Mehrwert

- Schimmelresistent nach ASTM D3273
- Wasserabweisend (H1)

- Von Hand und maschinell verarbeitbar
- Leicht schleifbar mit Knauf Abranet® Schleifgitter P120
- Angerührt in geschlossenem Eimer mindestens 1 Woche verarbeitbar
- Trägt das VOC-Label A+
- Erfüllt die DGNB-Anforderungen

Anwendungsbereich

Estetico Universal ist eine pulverförmige, lufttrocknende Allzweckspachtelmasse und eignet sich zum Überspachteln von saugenden, schwach saugenden sowie nicht saugenden Untergründen (z. B. Gipsplatten, Gipsfaserplatten, alte Dispersionsanstriche, Glasvliesapeten, Latexfarben, Fliesen usw.).

Anwendung im Innenbereich

- Zur Fugenverspachtelung von AK-Fugen in den Qualitätsstufen Q1 und Q2, z. B. in Feuchträumen
- Zum vollflächigen Spachteln von Gipsplatten in den Qualitätsstufen Q3 und Q4, z. B. in Feuchträumen

- Als Glättspachtel vor der Tapezierung oder Farbbeschichtung auf üblichen Untergründen, z. B. in Feuchträumen
- Für Schichtdicken von 0 bis 3 mm in einem Arbeitsgang

Anwendung im Außenbereich

- In nicht bewitterten Bereichen, z. B. Unterdecken

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 im Fugenbereich staubfrei sein. Größere Fehlstellen mit Knauf TRIAS oder Knauf Uniflott imprägniert füllen.

Vorgefüllte Fugenbereiche müssen durchgetrocknet und bereits gut an die Plattenfläche angeglichen sein. Bei der Verwendung von Estetico Universal auf nicht saugenden Untergründen (z. B. Latexfarben, Fliesen) Probespachtelungen zur Haftprüfung durchführen. Bei Bedarf Fliesen mit Knauf Spezialhaftgrund grundieren.

Anmischen

Sauberes Anmachgefäß und Werkzeug verwenden. Estetico Universal in sauberes Wasser einstreuen und mit Motorquirl, ohne weitere Zusätze, sahnig-steif anmischen.

- 5 kg Sack in 2 bis 2,2 l Wasser
- 25 kg Sack in 10 bis 11 l Wasser

Mindestens 5 min reifen lassen und nochmals durchmischen.

Materialbedarf und Verbrauch

Auftragsdicke	Verbrauch ca. in kg/m ²
Vollflächiges Überspachteln je mm Dicke	1,00

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

Lieferprogramm

Bezeichnung	Ausführung	Verpackungseinheit	Artikelnummer	EAN
Estetico Universal	5 kg	200 Sack/Palette	00531844	4003982380258
Estetico Universal	25 kg	42 Sack/Palette	00531846	4003982380296

Verarbeitung

Estetico Universal kann von Hand oder maschinell verarbeitet werden. Vor dem Auftrag der zweiten Spachtelschicht muss die vorhergehende durchgetrocknet sein. Bei Bedarf nach vollständiger Durchtrocknung schleifen, z. B. mit Knauf Abranet® Schleifgitter P120.

Maschinelle Verarbeitung

Die angemachte Spachtelmasse ist mit automatischen Spachtelgeräten (z. B. TapeTech), Airlessgeräten (z. B. Knauf PFT Samba XL oder Swing Airless) bzw. Mischpumpen (z. B. Knauf PFT Ritmo Powercoat) verarbeitbar.

Reinigung

Geräte und Werkzeuge nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verarbeitungstemperatur/-klima

Raum und Untergrundtemperatur dürfen 10 °C nicht unterschreiten. Hinweise des Merkblattes Nr. 1 „Baustellenbedingungen“ des BVG (IGG) beachten.

Trocknung

Angemachtes Material erhärtet durch Trocknung, abhängig von der Umgebungstemperatur, Untergrundtemperatur und Luftfeuchte.

Beschichtungen und Bekleidungen

Vor der Beschichtung oder Bekleidung muss die gespachtelte Fläche staubfrei sein. Die Oberflächen der Gipsplatten immer vorbehandeln und grundieren, gemäß Merkblatt BFS 12 oder BVG 6. Grundiermittel auf nachfolgende Beschichtungen/Bekleidungen abstimmen. Nicht geeignet zur Aufnahme von Fliesen bei vollflächiger Spachtelung.



Sicherheitsdatenblatt beachten!

Sicherheitsdatenblätter und CE-Kennzeichnung siehe pd.knauf.de



Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit Exportfunktionen für Word, PDF und GAEB www.ausschreibungscenter.de



Mit der Tablet App Knauf Infothek stehen jetzt alle Informationen und Dokumente der Knauf Gips KG jederzeit und an jedem Ort immer aktuell, übersichtlich und bequem zur Verfügung. [Knauf Infothek](#)

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

► **Tel.: 09001 31-1000 ***

► knauf-direkt@knauf.de

► www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z. B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.

Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur gewährleistet werden, wenn ausschließlich Knauf Systemkomponenten oder von Knauf empfohlene Produkte verwendet werden.