

KNAUF - MULTI-FINISH

Gips-Spachtelmasse und Dünnputz, stoß- und kratzfest, - Qualitäts- Markenprodukt von Knauf

PRODUKTBESchREIBUNG

Multi-Finish von Knauf - auf Null ausziehbar, für Oberflächen in den Qualitätsstufen „Q4 geglättet“. Kunststoffmodifizierte Flächenspachtelmasse auf Gipsbasis. Universal einsetzbare, mineralische Spachtelmasse für die händische Verarbeitung. Schnell trocknend, stoß - und kratzfest. Pulverförmiges, sehr ergiebiges Produkt, knollenfrei anmischbar und hoch geschmeidig bei der Verarbeitung.

ANWENDUNGSBEREICH

Knauf Multi-Finish - für das Verspachteln von unebenen und rauen Flächen sowie als Dünn-/Spachtelputz für die vollflächige Anwendung von ebenen Untergründen, wie Betonflächen, Gipsplatten und Putzen. Auch geeignet für dekorative Oberflächengestaltungen an Wand und Decke im Innenbereich. Weiterhin geeignet zum Verschließen von Beton-Fertigteilen, Löchern und Schlitzen sowie zum Verspachteln von Gipsplattendecken/ Gipsplattenwänden nach Qualitätsstufe Q4 - streifenfreies glätten für nachfolgende Anstrich- oder Tapezierarbeiten. Knauf Multi-Finish - Universal für Renovierungs-, Sanierungs-, Nach- und Reparaturarbeiten.



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Einheit	Wert	Norm
Brandverhalten	-	A1	EN 13279-1
Biegefestigkeit	N/mm ²	> 1,0	EN 13279-1
Druckfestigkeit	N/mm ²	≥ 2,5	EN 13279-1
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	Trocken	μ	10
	Feucht	μ	6
Wärmeleitfähigkeit	W/(m·K)	0.34	EN 13279-1
Oberflächenhärte	N/mm ²	≥ 6,0	EN 13279-1
Trockenrohdichte	kg/m ³	ca. 950	-
Mischungsverhältnis	ca. 18 Liter Wasser auf 25 kg Trockenmasse		
Verbrauch bei Auftragsdicke 1 mm*	1,1 Kg/ m ² Ergiebigkeit/ Sack 22 m ²		
Verbrauch bei Auftragsdicke 2 mm*	2,2 Kg/ m ² Ergiebigkeit/ Sack 11 m ²		
Materialergiebigkeit	100 kg = ca. 115 l Mörtel		
Verarbeitungszeit**	ca. 1 Stunde nach dem Ansetzen		
Verarbeitungstemperatur	mindestens + 5°C		
Trocknungszeit, je nach Raumfeuchte, Temperatur und Lüftung*	im Mittel 48 Stunden bei 2 mm Putzdicke		
pH-Wert	12		
Inhalt Sack	25 kg		
Palette	42 Sack (1.050 kg)		
Farbe	grau (im trockenen Zustand)		

* Der angegebene Verbrauch kann durch die Art des Untergrundes und des Auftragens variieren. Die genannten Verbrauchsangaben beziehen sich auf Zirkawerte und können je nach Untergrund abweichen. ** Umgebungsrichtwerte dienen als Grundlage: +23°C Umgebungstemperatur bei 50% relativer Luftfeuchtigkeit.

Weitere Details zu diesem Produkt, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter www.wirbau.de

WIRBAU GmbH
Ostendstraße 1-14, DE-12459 Berlin

Telefon: +49 (0)30 755 440 440
Telefax: +49 (0)30 755 440 4410

e-mail: info@wirbau.de, web: www.wirbau.de

 **WIRBAU**[®]
BAUSTOFFE

KNAUF - MULTI-FINISH

Gips-Spachtelmasse und Dünnputz, stoß- und kratzfest, - Qualitäts- Markenprodukt von Knauf

UNTERGRUNDVERARBEITUNG

Knauf Multi-Finish hat eine sehr gute Haftung auf mineralischen Flächen wie Beton (max. Restfeuchte ≤ 3 Masse-%), Plansteinmauerwerk, Gipsputze-, Gips-Kalk-Putze, Gips- und Gipsfaserplatten, etc.. Der Untergrund muss frei von haftreduzierenden Substanzen wie Fetten oder sonstigen Verunreinigungen sein. Saugende und stark saugende Untergründe mit entsprechender Universalgrundierung grundieren und abtrocknen lassen. Beton und Leichtbeton mit Knauf Betokontakt grundieren und ebenfalls abtrocknen lassen. Plansteinmauerwerk sollten, bei zu großer Saugfähigkeit oder stark unterschiedlichem Saugverhalten mit Knauf Aufbrennsperre grundiert werden. Wasserfeste Anstriche sind anzurauen, zu säubern und mit Tiefengrund zu behandeln. Kreidende Untergründe müssen ebenfalls tiefengrundiert werden. Die Tiefengrundierung sorgt für eine Verfestigung sowie Sättigung (Minderung der Saugfähigkeit) des mineralischen Untergrunds. Zu verwenden sind hier alle gängigen, gemäß ihrer Anwendung gebrauchsfertigen Universalgrundemulsionen, die auf saugenden und porösen mineralischen Oberflächen aufzutragen sind.

ANMACHEN

Die erforderliche Menge kaltes, sauberes Wassers -ca. 18 Liter auf 25 kg- in einem gereinigtem Gefäß/ Bottich abfüllen und die entsprechende Menge der Trockenmasse Knauf Multi-Finish hinzufügen. Kurz sumpfen lassen (ca. 2-4 Min. Ruhezeit) und mit einem Bohrer mit Mixeraufsatz auf langsamer Stufe so lange vermischen, bis Sie eine homogene und geschmeidige Masse, ohne Klumpen erhalten.

AUSFÜHRUNG

Beton-Fertigteulfugen müssen zuerst verfüllt und bei Bedarf in einem zweiten Arbeitsgang erneut verspachteln werden. Sind die Flächen für nachfolgende Anstrich- oder Tapezierarbeiten vorgesehen, sollten beim Verspachteln Fugendeckstreifen mit eingearbeitet werden. Bei einem vollflächigem Auftrag als einlagiger Dünnputz (Mindeststärke 2mm) wird Knauf Multi-Finish mit einem Brett oder Schweizer Traufel aufgezogen. Nach dem Aufziehen mit einer Glättkelle o.ä. abrichten. Im Anschluss, nach ca. 40 bis 60 Min., sind die Flächen abzuziehen und zu glätten. Vor dem zweiten Glätten die Flächen mit wenig Wasser (Zerstäuber) anfeuchten. Ist ein mehrlagiger Auftrag notwendig, muss die zuvor aufgebrauchte Lage ausgehärtet und durchgetrocknet sein.

ZU BEACHTEN

Knauf Multi-Finish dürfen keine Zusätze beigemischt werden. Die Arbeiten sollten unter trockenen Bedingungen bei Luft- und Raumtemperatur von +5°C bis +30°C durchgeführt werden, relative Luftfeuchtigkeit 60%. Unter anderen Bedingungen sollte man schnellere oder längere Bindungsfähigkeit des Materials beachten. Der angegebene Verbrauch kann durch die Art des Untergrundes und des Auftrages variieren. Die genannten Verbrauchsangaben beziehen sich auf eine Putzdicke von 1 oder 2 mm.

SICHERHEITSHINWEIS

Knauf Multi-Finish enthält Calciumhydroxid und kann Augen stark schädigen. Beim Kontakt mit den Augen, sofort mit reichlich Wasser einige Minuten ausspülen und einen Arzt konsultieren. Darf nicht die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

VERPACKUNG / LAGERUNG

Auf Palette - 42 Sack zu je 25 kg, gesamt 1.050 kg. Lagerung: Lagerfähigkeit mindestens 6 Monate (25 kg), Säcke in trockenen Räumen kühl, auf Holzpaletten lagern und mit Folie abdecken. Angebrochene Säcke gut verschließen.

Knauf Multi-Finish - für Oberflächen in den Qualitätsstufen „Q4 geglättet“ - auf Null ausziehbar, erfüllt gemäß Normen und Vorschriften die Produkteigenschaften nach EN 13279-1. Hergestellt in der europäischen Union. Herstellungsland: PL Hersteller: KNAUF

Weitere Details zu diesem Produkt, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter www.wirbau.de

WIRBAU GmbH
Ostendstraße 1-14, DE-12459 Berlin

Telefon: +49 (0)30 755 440 440
Telefax: +49 (0)30 755 440 4410

e-mail: info@wirbau.de, web: www.wirbau.de

 **WIRBAU**[®]
BAUSTOFFE