

Multi-Finish plus

Produktratgeber

04/18

Kunststoffvergüteter, hochfester, besonders gut haftender, pulverförmiger Dünnputz auf Spezialgipsbasis gemäß EN 13279 mit den Eigenschaften einer Spachtelmasse für die händische Verarbeitung. Übliche Auftragsdicke 0 - 15 mm.

Einsatzbereich

Multi-Finish plus ist ein kunststoffvergüteter Dünnputz auf Gipsbasis gemäß EN 13279 mit den Eigenschaften einer Spachtelmasse für händische Verarbeitung. Multi-Finish plus wird zum vollflächigen Verspachteln bzw. Verputzen, zum Füllen von Löchern, Fugen und Rissen, sowie zur Erstellung hochwertiger geglätteter Oberflächen auf allen bauüblichen Untergründen (z.B. Beton, Porenbeton, Sanierungen, Putzen und Gipsplatten) an Wänden und Decken im Innenbereich eingesetzt. Spachtelmasse und Dünnputz für die händische Verarbeitung in allen Innenräumen mit üblicher Luftfeuchtigkeit einschließlich häuslicher Feuchträume wie Küchen und Bäder. Geeignet für: innen, Decke, Wand.



Produktdetails

- Als vollflächiger Dünnputz verarbeitbar - 2 bis 15 mm
- Als Feinspachtel auf Null ausziehbar
- Füllt auch tiefste Löcher und Risse
- Helle Farbe
- Besonders cremig und leichtgängig
- Kein Schwinden, kaum Einfallen, kein Aufreißen
- Formbar während der Erhärtung, Sowohl in Putztechnik (einlagig) als auch in Spachteltechnik (mehrlagig) verarbeitbar
- Kunststoffvergütet
- Dampfdiffundierend (diffusionsoffen)
- Hohe Haftkraft auf allen Untergründen
- Füllen und Finishen mit 1 Produkt
- Für die händische Verarbeitung

Prüfbescheide & Gutachten

Prüfbescheide



IBO

Brandverhalten nach EN 13501-1: A1 (Nichtbrennbar) Produkttyp: EN 13279-1: Gipsbinder und Gips-Trockenmörtel, C6: Dünnlagenputz-Gips-Trockenmörtel

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Betonflächen müssen weitgehend ausgeschwunden und frei von Schalungstrennmitteln sein. Der Untergrund ist nach ÖNORM B3346 zu prüfen. Untergründe mit zu großer Saugfähigkeit (z.B. Porenbeton) mit Knauf Tiefengrund oder Knauf Grundiermittel vorbehandeln. Um Verformungen durch stärkere Durchfeuchtung zu vermeiden, Gipsplatten mit z.B. Knauf Tiefengrund vorbehandeln.

Anmischen

Multi-Finish plus in ca. 19 l Wasser pro Sack (25 kg) bis knapp unter die Wasserlinie einstreuen. Nach kurzem Sumpfen von Hand oder mit einem langsam laufenden Motorquirl zu einer knollenfreien Masse mit sahnig schlanker Konsistenz verrühren.

Verarbeitung

als Spachtelmasse: In einem ersten Arbeitsgang tiefe Fugen, Löcher und Risse mit Multi-Finish plus füllen. Bei Bedarf in einem zweiten Arbeitsgang an die angrenzenden Flächen angleichen. Bei hohen Qualitätsanforderungen eventuell noch eine dritte dünne Schicht Multi-Finish plus aufspachteln. Die Verarbeitungszeit beträgt jeweils ca. 30 min. Die vorhergehende Schicht muss vor Auftrag der nächsten Schicht durchgetrocknet sein.

als Dünnputz: Multi-Finish plus innerhalb von ca. 30 Min. vollflächig in einer Schichtdicke von 2 bis 15 mm mit Brett oder Schweizertraufel aufziehen und mit Glättkelle, Traufel oder Stilspachtel ebnen. nach ca. 50 Min. mit dem gleichen Werkzeug abziehen (schneiden), und nach ca. 70 Min. mit der Schweizer Traufel glätten. Werden besonders glatte Oberflächen gewünscht, empfehlen wir ca. 30 bis 80 Min. nach dem ersten Glätten ein zweites Glätten mit der Schweizer Traufel (nach leichtem Annässen der Oberfläche) durchzuführen.

Bei großen Flächen und hohen Qualitätsanforderungen empfiehlt es sich, unmittelbar nach dem Abziehen, eine dünne zweite Schicht aufzutragen und die Fläche mit diesem frischen Material ein- bis zweimal abzuglätten. Die angegebenen Verarbeitungszeiten sind Richtwerte, die in Abhängigkeit von den Baustellenbedingungen (Schichtdicke, Saugfähigkeit des Untergrundes, Temperatur, ...) schwanken können.

Ergänzende Hinweise

Weitere Details siehe Technisches Blatt. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Vor dem Aufbringen der nächsten Spachtelschicht oder der Bekleidung muss die vorhergehende Spachtelschicht jeweils völlig durchgetrocknet und staubfrei sein. Die erforderliche Grundierung ist auf Multi-Finish plus und die nachfolgende Beschichtung abzustimmen. Bei Bekleidung mit keramischen Belägen: Einlagig, Mindestputzdicke 2 mm, die Putzflächen lediglich begradigen und mit Gätterrücken abziehen (nicht filzen und/oder glätten - nur abschaben). Siehe auch ÖNORM B 3346

Lagerung

Lagerfähigkeit:	ca. 12 Monate
Lagerart:	auf ebenem Untergrund im verschlossenen Gebinde
Lagerbedingungen:	kühl, trocken

Entsorgung

Entsorgung entsprechend den örtlichen Bestimmungen.

Anwendungstechnische Daten

• Verarbeitungstemperatur	> 5 °C
• Reifezeit	ca. 2 Min.
• Verbrauch	ca. 0,8 kg/m ² /mm
• Verarbeitungszeit	ca. 70 Min.

Materialtechnische Daten

- Chemische Charakterisierung Dünnputz aus Calciumsulfat-Halbhydrat, Kalksteinmehl, Kalkhydrat, Polyvinyl-Copolymerisat, Celluloseether.
- Form pulvrig
- Farbe weiß, weiß-beige, weiß-grau
- Geruch geruchlos
- Beschreibung Thermische Zersetzung von Gips in CaSO_4 und H_2O
Zustandsänderung Thermische Zersetzung von Gips in CaO und SO_3
- Biegezugfestigkeit # 1 Nmm
- Druckfestigkeit # 2,5 Nmm
- Siedepunkt in $^{\circ}\text{C}$ Nicht anwendbar.
- Schmelzpunkt in $^{\circ}\text{C}$ Nicht anwendbar.
- Flammpunkt in $^{\circ}\text{C}$ Nicht anwendbar.
- Zündtemperatur in $^{\circ}\text{C}$ Nicht anwendbar.

Sicherheitstechnische Daten

Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei starker Staubbelastung gereizte Schleimhäute mit Wasser spülen. Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen, sofern leicht möglich.

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztlicher Behandlung zuführen.

Weitere sicherheitstechnische Details entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Lieferform/Verbrauch

155523 9002943016644 25 kg

Knauf Ges.m.b.H.

Knaufstraße 1, Weißenbach b. Liezen/Stmk.

Büro: Strobachgasse 6, 1050 Wien

Knauf Kundenservice

Tel. 050 567 567

Fax 050 567 50 567

E-Mail: service@knauf.at

Internet: www.knauf.at

Der Inhalt dieser Produktinformation entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Die Produktinformation wird fortlaufend aktualisiert. Die jeweils ausschließlich gültige aktuelle Version erhalten Sie auf unseren Internetseiten oder auf Anfrage über unser Kundenservice. Da die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsgebiete der Produkte sehr unterschiedlich sind, können Produktinformationen nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien aufzeigen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und die Anwendungsmöglichkeiten des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieser Produktinformation hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Mit diesem Produktdatenblatt werden alle früheren Produktdatenblätter ungültig.