

SINIAT - MASCHINENGIPSPUTZ

Fein-Spachtelmasse für manuelle und maschinelle - Brandschutztechnisch wirksam - auf Null ausziehbar

PRODUKTBE SCHREIBUNG

SINIAT Supra L - Maschinengipsputz auf der Basis von synthetischem Gips mit speziellen Leichtzuschlagstoffen. Besonders leicht zu glättender und hoch geschmeidiger Gipsputz gemäß Norm EN 13279-1. Verfügt über eine sehr gute Haftung auf mineralischen Untergründen. Leicht zu verarbeiten und hoch ergiebig. Besitzt feuchtigkeitsregulierende Eigenschaften, ist diffusionsoffen und brandschutztechnisch wirksam. Optimale Abrieb- und Nagelfestigkeit. Biologisch unbedenklich und entspricht den Sicherheitsanforderungen der aktuellen EU-Gesundheitsschutzvorschriften.

ANWENDUNGSBEREICH

Für die maschinelle oder händische Verarbeitung an Wand und Decke im Innenbereich. Zum Verfüllen von Rissen und kleinen Hohlräumen bei Renovierungsarbeiten. Geeignet für alle Räume mit üblicher Luftfeuchtigkeit, einschließlich Feuchträume wie Küchen und Bäder im häuslichen Bereichen. Zur Herstellung von geglätteten Oberflächen in den Qualitätsstufen „Q1-Q4 geglättet“. Auf Null ausziehbar. Zum Ausgleich von Unebenheiten, als Untergrund für Oberputze sowie als Fliesenuntergrund geeignet.



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Einheit	Wert	Norm
Brandverhalten	-	A1	EN 13279-1
Biegefestigkeit	N/mm ²	> 1,0	EN 13279-1
Druckfestigkeit	N/mm ²	> 2,0	EN 13279-1
Haftfestigkeit	N/mm ²	≥ 0,1	EN 13279-1
Mischungsverhältnis Maschine Hand	0,45 Liter Wasser 0,4 Liter Wasser - auf 1 kg Trockenmasse		
Stumpfzeit ⁽³⁾	5 Minuten (im Anschluss nochmals kurz durch rühren)		
max. Auftragsstärke	2,0 mm		
Verbrauch Maschine bei Auftragsstärke 1 mm ⁽¹⁾	0,9 Kg/ m ² Ergiebigkeit/ Sack 27,8 m ²		
Verbrauch Maschine bei Auftragsstärke 2 mm ⁽¹⁾	1,8 Kg/ m ² Ergiebigkeit/ Sack 13,9 m ²		
Verbrauch Hand bei Auftragsstärke 1 mm ⁽¹⁾	1,0 Kg/ m ² Ergiebigkeit/ Sack 25,0 m ²		
Verbrauch bei Verwendung als Finish ⁽¹⁾	ca. 0,1 kg/m ²		
Verarbeitungszeit ⁽²⁾	ca. 90 Minuten nach dem Ansetzen		
Oberflächenqualität	„Q3-Q4 geglättet“ - auf Null ausziehbar		
Verarbeitungstemperatur	von + 5 °C bis + 25 °C		
Abbindungszeit ⁽²⁾	> 50 Minuten		
Trocknungszeit, je nach Raumfeuchte, Temperatur und Lüftung ⁽²⁾	24 - 48 Stunden bei 2 mm Putzdicke		
Inhalt Sack/ Palette	25 kg /		
Palette	42 Sack (1.050 kg)		
Farbe	weiß (im trockenen Zustand)		
Gips- Feinspachtel erfüllt Produkteigenschaften	EN 13279-1		

⁽¹⁾ Durchschnittswert, kann je nach Auftragsart und Untergrundbeschaffenheit variieren.

⁽²⁾ in Abhängigkeit von den Baustellenbedingungen - Umgebungsrichtwerte dienen als Grundlage: +23°C Umgebungstemperatur bei 50% relativer Luftfeuchtigkeit.

⁽³⁾ Stumpfzeit ist die Ruhezeit, die ein Pulver und eine Flüssigkeit benötigen, um sich zu einer homogenen Masse zu verbinden.

SINIAT - MASCHINENGIPSPUTZ

Fein-Spachtelmasse für manuelle und maschinelle - Brandschutztechnisch wirksam - auf Null ausziehbar

UNTERGRUNDVERARBEITUNG

SINIAT Supra L hat eine sehr gute Haftung auf mineralischen Flächen z.B. Mauerwerk aller Art (Porenbeton, Kalksandsteine, Bims, Betonsteine, Mischmauerwerk, porosierte Wandbausteine, Plansteinmauerwerk, etc.) Beton (schalungsrau, glatt), Gipsputze-, Gips-Kalk-Putze, Gips- und Gipsfaserplatten, etc.. Der Untergrund muss frei von haftreduzierenden Substanzen wie Fetten oder sonstigen Verunreinigungen, filmbildenden Schalungstrennmitteln und evtl. vorhandener Sinterhaut ¹⁾ sein. Altbeschichtungen sollten nach Möglichkeit entfernt oder entsprechend vorbehandelt werden. ¹⁾ Sinterhaut ist eine dichte, feuchtigkeitsundurchlässige Schicht, die auf der Putzfläche entstehen kann.

GRUNDIEREN / VORBEHANDLUNG

- Kreidende Untergründe zuvor mit Knauf Tiefengrund verfestigen.
- Wasserfeste Anstriche sind anzurauen, zu säubern und ebenfalls mit Knauf Tiefengrund zu behandeln.
- Schalungsrauer Beton sowie glatte Betonoberflächen, Betonfertigteile, etc., mit Knauf Betokontakt grundieren und abtrocknen lassen. (Restfeuchte von Betonflächen max. ≤ 3 Masse-% Betondecken müssen frei von Oberflächenfeuchtigkeit sein)
- Mauerwerk aller Arten säubern, Knauf Haftemulsion aufbringen und abtrocknen lassen.
- EPS - Schalungssteine mit Knauf Betokontakt grundieren und abtrocknen lassen.
- Gips- und Gipsfaserplatten von Verunreinigungen säubern, anschließend mit Knauf Putzgrund grundieren und abtrocknen lassen.
- Bestehende Gips- und Gips-Kalk-Putze ggf. Sinterschichten, Altbeschichtungen entfernen und mit Knauf Tiefengrund grundieren.
- Bei nicht tragfähigen, kritischen Untergründen, ist ein Putzträger einzuarbeiten.

ANMACHEN

Die erforderliche Menge kaltes, sauberes Wassers -ca. 11,25 Liter auf 25 kg bei Maschinenverarbeitung/ ca. 10 Liter auf 25 kg bei händischer Verarbeitung- in einem gereinigtem Gefäß/ Bottich abfüllen und die entsprechende Menge der Gips- Trockenmasse SINIAT Supra L hinzufügen. Kurz ruhen lassen (ca. 5 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-Fertigteilfugen 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. Ist ein mehrlagiger Auftrag notwendig, muss die zuvor aufgebrachte erste Lage ausgehärtet und durchgetrocknet sein. Weiterverarbeitung/ Schleifen erst nach vollständiger Trocknung des Materials.

Bei einem vollflächigem Auftrag als einlagiger Dünnputz (Mindeststärke 2mm) wird SINIAT Supra L 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 aufgebrachte Lage ausgehärtet und durchgetrocknet sein.

ZU BEACHTEN

SINIAT Supra L dürfen keine Zusätze beigemischt werden. Die Arbeiten sollten unter trockenen Bedingungen bei Luft- und Raumtemperatur von +5°C bis + 25°C durchgeführt werden, relative Luftfeuchtigkeit 60%. Unter anderen Bedingungen sollte man schnellere oder längere Bindungsfähigkeit des Materials beachten. Kühle Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit, höhere Temperaturen verlängern die Verarbeitungszeit. Verunreinigte Gefäße und Werkzeuge können ebenfalls den Verarbeitungszeitraum beeinflussen/ verkürzen. Nach der Verarbeitung bis zur vollständigen Trocknung vor Frost schützen. Der angegebene Verbrauch kann durch die Art des Untergrundes und des Auftragens variieren. Die genannten Verbrauchsangaben beziehen sich auf eine Putzdicke von 1 oder 2 mm.

EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

- Qualitätsstufen „Q3-Q4 geglättet“
- bis zu 2,0mm Einzelschichtdicke
- brandschutztechnisch wirkend - nicht brennbar A1
- auch zum Verfüllen von Rissen und Löchern
- sehr hohe Rissesicherheit
- schnell trocknend, sehr gut und leicht schleifbar
- universell einsetzbar - auf Null ausziehbar
- hoher Haftverbund, abrieb- und nagelfest, stoß- und druckfest
- atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend wirksam
- geschmeidige Konsistenz besonders leichtgängig zu verspachteln
- lange Verarbeitungszeit ca. 1,5 Stunden nach dem Ansetzen
- anmachfertiges Produkt, einfache Hand- oder Maschinenverarbeitung

SINIAT - MASCHINENGIPSPUTZ

Fein-Spachtelmasse für manuelle und maschinelle - Brandschutztechnisch wirksam - auf Null ausziehbar

- hoch ergiebig und wirtschaftlich
- Anwendungsbereich - Innen für Wand und Decke
- geeignet für Nacharbeiten und Reparaturen
- Farbe weiß - optimale Farbdeckung bei Malerarbeiten

VERPACKUNG / LAGERUNG

Auf Palette - 42 Sack zu je 25kg, gesamt 1.050 kg. Lagerung: Lagerfähigkeit mindestens 9 Monate (25 kg), Säcke in trockenen Räumen kühl, auf Holzpaletten lagern und mit Folie abdecken. Angebrochene Säcke luftdicht verschließen.

SINIAT Supra L Maschinenputz - für Oberflächen in den Qualitätsstufen „Q3 - Q4 geglättet“ - auf Null ausziehbar, brandschutztechnisch wirksam. Erfüllt gemäß Normen und Vorschriften die Produkteigenschaften nach EN 13279-1. Hergestellt in der europäischen Union. Herstellungsland: PL Hersteller: SINIAT

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

Der Inhalt dieses Informationsblattes entspricht unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Ausfertigung. Die enthaltenden Informationen stellen wir nach bestem Wissen und Gewissen zur Verfügung. Rechtliche Normen, Regelungen und Bestimmungen können sich nach Stand der Ausfertigung verändern. Die inhaltlichen Angaben erfolgen daher ohne eine Rechtsverbindlichkeit.

WIRBAU GmbH
Gewgbt. zum Wasserwerk 15, DE-15537 Erkner

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

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

