

Vormaterialien Innen

SÜDWEST Airless FeinSpachtel

30106



Einsatzbereich:

Airless FeinSpachtel ist ein sehr feiner organischer Innen-spachtel mit optimalen Verarbeitungseigenschaften an Wandflächen und Deckenflächen. Geeignet für vollflächige, rationelle Verarbeitung auf nahezu allen Untergründen.

Anwendung:

- innen
- auf mineralische und organische Untergründe
- zur Erzielung von Oberflächenqualitäten Q3 und Q4
- nicht für Feuchträume geeignet

Eigenschaften:

- mineralische Füllstoffe
- rationale Verarbeitung mit Airless-Geräten oder Schneckenpumpen
- sehr gut schleißbar
- schnell überarbeitbar
- rostinhibierend
- lösemittel- und weichmacherfrei sowie emissionsarm
- Schichtdicke bis 4 mm pro Arbeitsgang
- filzbar

Farbton: naturweiß

Gebinde: 25 kg

Verbrauch:

Anwendungsart	Ca.-Verbrauch
Pro mm Schichtdicke	1,70 kg/m ²

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Glanzgrad: matt

Technische Daten:

Kriterium	Norm/Prüfvorschrift	Wert/Einheit	Hinweise
Dichte		1,7 g/cm ³	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	EN ISO 7783		V1 hoch
Maximale Schicht		4-5 mm	
Brandverhalten (Klasse)	EN 13501-1	A2-s1,d0	Nicht brennbar
Haftzugfestigkeit (28 Tage)	EN 1542	1,5 MPa	

Anwendung:

Allgemeine Regeln:

Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Alle Beschichtungen und Vorarbeiten sollten sich stets nach dem Objekt und den Anforderungen, denen es ausgesetzt wird, richten. Bitte beachten Sie hierzu die aktuellen BFS Merkblätter, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz. Siehe auch VOB, Teil C DIN 18363, Absatz 3 Maler- und Lackierarbeiten.

Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.

Alle Untergründe müssen sauber, trocken, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Unsichere Untergründe sind auf Tragfähigkeit und Eignung für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Gegebenenfalls Testfläche anlegen und Haftung überprüfen.

Wir bemühen uns um größte Sorgfalt. Allerdings können an dieser Stelle nur allgemeine Hinweise aufgrund der von uns gewonnenen Erfahrungen, Entwicklungen und Untersuchungen erfolgen, die naturgemäß nicht die individuellen Verhältnisse eines Projekts (Untergründe, Witterungsbedingungen, sonstige Bedingungen) berücksichtigen können. Der Verarbeiter ist daher gehalten, sich über den Stand der Technik selbst zu informieren und eigenverantwortlich zu handeln. Unsere Mitarbeiter stehen mit konkreten Ratschlägen gerne zur Verfügung stehen. Für Kombinationen mit anderen Produkten übernehmen wir keine Gewähr. Durch die hier erfolgten Angaben wird indessen keine verbindliche Auskunft und Haftung begründet. Im Übrigen verliert dieses Merkblatt seine Geltung mit dessen Einstellung oder dem Erscheinen einer Folgeauflage, worüber Sie sich jederzeit auf unserer Website: <https://www.suedwest.de/de/produktwelt/> informieren können.

SÜDWEST Airless FeinSpachtel

Untergrund:

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber und tragfähig sowie frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein.

Feuchte bzw. nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Schäden wie z.B. Blasenbildung, Rissen in den Folgebeschichtungen führen.

Der Untergrund muss frei von trennenden Substanzen, Spannungen und Formveränderungen sein. Diesbezüglich sind die VOB Teil C DIN 18 363, Teil 3 sowie die BFS-Merkblätter zu beachten. Kritische Untergründe müssen auf Eignung geprüft werden. Probefläche anlegen!

Stark saugende Untergründe:

Grundieren mit SÜDWEST InnenGrund und entsprechend des Untergrundes weiter behandeln.

Putze der Mörtelgruppe Ib, II und III:

Neue Putze nach ca. 2-wöchiger Standzeit ohne weitere Vorbehandlung beschichten. Kleine Putzschäden mit SÜDWEST Profi-GF Spachtel ausbessern und der Oberflächenstruktur anpassen. Leicht kreidende und saugende Putze mit SÜDWEST InnenGrund grundieren.

Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppe IV und V:

Bei Gipsputzen evtl. vorhandene Sinterhaut mechanisch entfernen und entstauben. Grundieren mit SÜDWEST InnenGrund.

Beton:

Eventuell vorhandene Schalölrückstände entfernen. Plattenstöße und Fehlstellen mit SÜDWEST Rapid Spachtel spachteln.

Porenbeton:

Grundieren mit SÜDWEST InnenGrund.

Gipskartonplatten:

Spachtelstellen mit 120er Schleifpapier anschleifen und grundieren mit SÜDWEST InnenGrund. Bei Gefahr von Verfärbungen aus dem Trägermaterial mit SÜDWEST Isolierfarbe L zwischenbeschichten.

Tragfähige Altbeschichtungen:

Festhaftende Dispersions- und Silikatfarben nach Reinigung ohne weitere Vorbehandlung. Leicht kreidende, festhaftende Beschichtungen mit SÜDWEST InnenGrund grundieren.

Lackbeschichtungen:

Mit Salmiakgeist oder Anlauger, z.B. S-E-1 anlaugen und anschleifen mit 80er Schleifpapier. Anschließend mit klarem Wasser nachwaschen.

Strukturputze (z. B. Kunstharz-, Silikat- und mineralische Putze:

Vor Applikation des Produktes mit SÜDWEST Rapid Spachtel egalisieren/abspachteln.

Leimfarbenstriche, Makulatur- und Kleisterreste:

Restlos abwaschen. Gegebenenfalls mit SÜDWEST InnenGrund grundieren.

Verarbeitung:

Verbreitungstemperatur:

Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: + 5°C
Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: + 30°C

Verarbeitungszeit:

Offene Zeit ca. 20 Minuten, je nach Untergrund und Raumtemperatur.

Materialzubereitung:

Verarbeitungsfertig.

Beschichtungsaufbau:

Grundbeschichtung: Je nach Art und Zustand des Untergrundes. Zwischen- und Schlussbeschichtung: Das Produkt in mehreren Lagen aufbringen und glätten.

Applikation:

Mit Traufel auftragen, rollen oder maschinell spritzen.

Vollflächig in einer max. Schichtdicke von ca. 4-5 mm mit der Traufel auftragen, rollen oder aufspritzen und mit einer rostfreien Stiel- oder Handspachtel (Breite 45 - 60 cm) abglätten. Zur Verarbeitung sind gängige Schneckenmantelgeräte sowie leistungsfähige Airlessgeräte (Düse 533) geeignet. Einstellung der Spritzparameter muss in Abhängigkeit vom Spritzgerät am Objekt ermittelt werden.

Filzen:

Anfeuchten der Spachtelgrate mittels Pumpspritze, anreiben mit einer Moosgummischeibe. Wassermenge ist abhängig von der aufgetragenen Schichtstärke. Anlösendes Material mit Traufel oder Spachtel nachglätten. Dies ermöglicht absolut staubfreies Arbeiten auf der Baustelle.

Herstellung von Dekor-Effekten:

Die plangespachtelten Flächen können mit einem Sprenkelauftrag beschichtet werden. Sehr glatte, grat- und lunkerfreie Flächen können ohne vorherige Abglättung direkt besprenkelt werden. Das Strukturbild kann je nach Düsendgröße und Druck variiert werden. Besonders für Deckenflächen, die unbehandelt stehen bleiben, ist ein Sprenkelauftrag empfehlenswert. Kleine Flächen können auch mit einer Trichterpistole beschichtet werden.

Wir bemühen uns um größte Sorgfalt. Allerdings können an dieser Stelle nur allgemeine Hinweise aufgrund der von uns gewonnenen Erfahrungen, Entwicklungen und Untersuchungen erfolgen, die naturgemäß nicht die individuellen Verhältnisse eines Projekts (Untergründe, Witterungsbedingungen, sonstige Bedingungen) berücksichtigen können. Der Verarbeiter ist daher gehalten, sich über den Stand der Technik selbst zu informieren und eigenverantwortlich zu handeln. Unsere Mitarbeiter stehen mit konkreten Ratschlägen gerne zur Verfügung. Für Kombinationen mit anderen Produkten übernehmen wir keine Gewähr. Durch die hier erfolgten Angaben wird indessen keine verbindliche Auskunft und Haftung begründet. Im Übrigen verliert dieses Merkblatt seine Geltung mit dessen Einstellung oder dem Erscheinen einer Folgeauflage, worüber Sie sich jederzeit auf unserer Website: <https://www.suedwest.de/de/produktwelt/> informieren können.

SÜDWEST Airless FeinSpachtel

Nach Schleifarbeiten:

Grundieren mit SÜDWEST InnenGrund. Plangespachtelte Flächen können mit den SÜDWEST Innenfarben gestrichen werden. Vor Tapezierarbeiten ist eine Grundierung mit SÜDWEST InnenGrund erforderlich.

Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit:

Durchgetrocknet und schleifbar nach ca. 48 Stunden. Überarbeitung und Durchtrocknung sind abhängig von der applizierten Schichtstärke. Nach ca. 24 Stunden überarbeitbar mit anderen Materialien und sich selbst bei einer Luft- und Untergrundtemperatur von + 24°C, sowie einer relativen Luftfeuchte von 65 %.

Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Besondere Hinweise:

Fenster, Türen und Einbauteile sind vor den Spritzarbeiten vollflächig abzudecken. Nur rostfreie und saubere Werkzeuge und Arbeitsgeräte einsetzen. Durch die Verwendung von natürlichen Füllstoffen sind geringe Farbtonunterschiede möglich. Wird ein Sprenkelauftrag ausgeführt, der ungestrichen stehen bleiben soll, so empfehlen wir bei der Spachtelung und beim Sprenkelauftrag auf gleiche Produktionsnummern zu achten.

Lagerung:

Trocken und frostfrei lagern.

Zusammensetzung nach VDL-Richtlinie:

Polymerdispersion, Mineralische Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

GISCODE: BSW20

Allgemeine Sicherheitsratschläge:

Während der Verarbeitung und Trocknung von Farben und Lacken ist für gute Belüftung zu sorgen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Schleifarbeiten Staub nicht einatmen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden benachrichtigen. Weitere Angaben aktuelles Sicherheitsdatenblatt unter www.suedwest.de.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Zur Entsorgung müssen die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen beachtet werden.

Technische Beratung:

Für alle Fragen die durch dieses Technische Merkblatt nicht beantwortet wurden stehen unsere Außendienst-Mitarbeiter gerne zur Verfügung. Darüber hinaus beantwortet unser Technischer Kundendienst im Werk gerne alle Detailfragen. (06324/709-0).

Stand: März/2023/PR

Wir bemühen uns um größte Sorgfalt. Allerdings können an dieser Stelle nur allgemeine Hinweise aufgrund der von uns gewonnenen Erfahrungen, Entwicklungen und Untersuchungen erfolgen, die naturgemäß nicht die individuellen Verhältnisse eines Projekts (Untergründe, Witterungsbedingungen, sonstige Bedingungen) berücksichtigen können. Der Verarbeiter ist daher gehalten, sich über den Stand der Technik selbst zu informieren und eigenverantwortlich zu handeln. Unsere Mitarbeiter stehen mit konkreten Ratschlägen gerne zur Verfügung stehen. Für Kombinationen mit anderen Produkten übernehmen wir keine Gewähr. Durch die hier erfolgten Angaben wird indessen keine verbindliche Auskunft und Haftung begründet. Im Übrigen verliert dieses Merkblatt seine Geltung mit dessen Einstellung oder dem Erscheinen einer Folgeauflage, worüber Sie sich jederzeit auf unserer Website: <https://www.suedwest.de/de/produktwelt/> informieren können.