Leichtspachtel

Verarbeitungsfertige Leichtspachtelmasse für innen

Anwendung

- für innen
- für Wand- und Deckenflächen

Eigenschaften

- ELF = Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
- besonders standfest
- auf Null ausziehbar
- besonders hohes Füllvermögen
- leicht schleifbar
- filzbar
- umweltschonend
- geruchsarm
- gut diffusionsfähig

Verwendungszweck

Verarbeitungsfertige, leichte, voluminöse Spachtelmasse auf Kunstharz-Dispersionsbasis für innen. Mögliche Schichtstärken 5-6 mm. Einsetzbar im Wohn- und Objektbereich auf Wand- und Deckenflächen zum Verfüllen von Löchern, kleinen Rissen und zum vollflächigen Glätten rauer Oberflächen. Zum Beispiel in Treppenhäusern, Fluren, Räumen, Schulen, Kindergärten usw. Geeignete Untergründe sind feste Putze, Gipskartonplatten, Beton, tragfähige Altanstriche und ähnliche Oberflächen. Sehr gut geeignet zur Herstellung der n Qualitätsstufe Q2-Q4.

Bindemittelbasis

- Kunststoffdispersion

Farbton

- weiß

Diessner GmbH & Co. KG· Tempelhofer Weg 38-42 · 12347 · Berlin-Britz
Telefon 030 - 60 00 02-0 · Fax 030 - 60 00 02-88
info@diessner-farben.de · www.diessner-farben.de

Leichtspachtel

Verarbeitungsfertige Leichtspachtelmasse für innen

Technische Daten

Allgemein

Haltbarkeit	ca. 6 Monat(e)
Dichte	ca. 1,6 kg/dm³
Trockenzeit	ca. 12 Stunde(n) Je Millimeter Schichtstärke bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit. Bei hohen Schichtstärken bzw. auf nicht saugende Untergründe verlängert sich die Trockenzeit deutlich.
Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	min. 5 – 25 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur
Überarbeitbar	ca. 12 Stunde(n)
Materialverbrauch	ca. 1,2 l/m²/mm
Schichtdicke	ca. 5 – 6 mm

Auftragsverfahren

- Edelstahlkellen zum Aufzug Airlessauftrag Putzfördergeräte

Airlessauftrag/Spritzauftrag

- Airlessauftrag:
- Düse: 0,036“- 0,043“
- Spritzdruck: 180 - 220 bar
- Spritzwinkel: 40°- 60°
- Die Airlesspistole sollte für die Verarbeitung von Spachtelmassen geeignet sein. Aus der Airlesspistole den Filter entfernen. Die Hinweise der Spritzgeräte-hersteller beachten. Die Materialtemperatur sollte oberhalb 10°C sein.
- Putzfördergeräte: Düse: 4- 6 mm
- Spritzdruck: 3- 4 bar
- Zerstäuberluftdruck: je nach Bedarf ca. 0,5- 1,5 bar
- Zerstäuberluftmenge: ca. 500 Liter/Minute
- Die Materialtemperatur sollte oberhalb 10°C sein.

Verarbeitung

Mit leistungsstarken Putzfördergeräten, Glättkellen bzw. Spachtelwerkzeugen auftrage und sofort mit geeigneten Stahlglättern abziehen. .

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen fest, trocken, sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten, kreidenden Schichten und trennenden Substanzen sein. Die Untergründe müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Saugfähige/nicht saugfähige Untergründe mit einem Tiefgrund/einer Grundierfarbe vorbehandeln.

zugehörige Systemprodukte

Hydrosol Tiefgrund, Streich- und Haftgrund WP, Putzgrund

Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte

Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.

Diessner GmbH & Co. KG· Tempelhofer Weg 38-42 · 12347 · Berlin-Britz
Telefon 030 - 60 00 02-0 · Fax 030 - 60 00 02-88
info@diessner-farben.de · www.diessner-farben.de

Leichtspachtel

Verarbeitungsfertige Leichtspachtelmasse für innen

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV - Abfallschlüssel Nr. 080112.

Produkt - Code Farben und Lacke / GISCODE

BSW 20

Deklaration der Inhaltsstoffe

siehe Sicherheitsdatenblatt

Hinweise

Hinweis gipshaltige Spachtel
Gipshaltige Spachtel, die auf „Null“ planeben zum Untergrund ausgezogen werden, können bei ungünstigen Trocknungsbedingungen durch die Feuchteeinwirkung der Farbbeschichtung anquellen, Blasen bilden und abplatzen bzw. zu späteren Haftungsproblemen führen. Deshalb ist Vorfeld die Eignung der verschieden Materialien zu überprüfen und das Merkblatt Nr. 2 Verspachteln von Gipsplatten des Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie bzw. das Merkblatt 02-09/2020 Haftfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz zu beachten. Im Einzelfall ist eine nachträgliche Verfestigung mit einer nicht pigmentierten, transparenten Grundierung an Hand von Musterflächen zu prüfen. Im Zweifelsfall ist die gipshaltige Spachtelschicht zu entfernen bzw. sind untergrundbedingte Spachtelarbeiten mit dispersionsgebundenen Spachtelmassen auszuführen.
Gipshaltige Spachtelflächen, die in tragfähiger Schichtstärke erstellt wurden, sind mit einem Hydrosol Tiefgrund vor zu beschichten.
Bitte beachten
Nicht geeignet für Feuchträume. Nicht geeignet für Metall- und Holzuntergründe.. Ohne Schlussbeschichtung mit Innenfarben nur wischbeständige Oberfläche. Auf dichten, wenig saugenden Untergründen können feine Luftblasen entstehen, nach kurzer Ablüftzeit noch mal nachglätten bzw. nach der Trocknung die Blasen abstoßen und noch mal überarbeiten. Sehr raue unebene Untergründe mehrmals spachteln. Durch die Verwendung von Naturfüllstoffen sind geringe Farbtonunterschiede möglich.
Besondere Hinweise
Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten und Schutzbrille anlegen. Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische
Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.
Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Diessner GmbH & Co. KG· Tempelhofer Weg 38-42 · 12347 · Berlin-Britz
Telefon 030 - 60 00 02-0 · Fax 030 - 60 00 02-88
info@diessner-farben.de · www.diessner-farben.de

Leichtspachtel

Verarbeitungsfertige Leichtspachtelmasse für innen

Eimer				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN-Nummer
541502573000		15,000	33x25	4019647026089

Diessner GmbH & Co. KG· Tempelhofer Weg 38-42 · 12347 · Berlin-Britz
Telefon 030 - 60 00 02-0 · Fax 030 - 60 00 02-88
info@diessner-farben.de · www.diessner-farben.de