

Sandplast LGS

Flügger Sandplast ist ein fertig gemischter, gebrauchsfertiger Füllstoff. Zum Glätten von Decken und Wänden. Die Produkte haben optimierte Verarbeitungseigenschaften und Füllkapazität, gute Schleifeigenschaften und erzeugen eine minimale Schrumpfung.

Produkteigenschaften

Sprüh- und Rollenfüllstoff für trockene Räume. Enthält leichte, grobkörnige Füllpaste mit maximaler Füllkapazität. Zum Abschluss mit einer Wandverkleidung und/oder einer geeigneten Decken- oder Wandfarbe in der gewünschten Farbe und dem gewünschten Glanz behandeln.

- Grober Spray-Füllstoff
- Maximale Füllkapazität
- Grau



Produktverwendung

Füllen beim Glätten von Putz, Beton, Leichtbeton und zuvor gestrichenen Oberflächen.

Substrat

Muss sauber, trocken, fest und für die Oberflächenbehandlung geeignet sein.

Behandlung

Entfernen Sie loses Material und Farbe durch Reinigung, Schleifen und Abstauben.
Entfernen Sie Schmutz, Dreck, Fett und Auskredungen durch eine Reinigung mit Fluren 37.
Wasserlösliche Verfärbungen, Nikotin und Ruß können mit Fluren 49 entfernt werden.
Flache, harte, rutschige Oberflächen durch Sandstrahlen glätten.
Tragen Sie die Füllpaste auf und glätten Sie sie.
Schleifen Sie die Oberfläche und grundieren Sie sie vor jeder weiteren Behandlung.

Anwendung

Mit Airless-Spray oder Einfüllrolle auftragen und mit einem Einfüllspachtel glatt streichen.
Entscheiden Sie sich für ein Werkzeug, das auf der Größe der Oberfläche basiert.
Tragen Sie eine ausreichende Menge auf und arbeiten Sie dann die Füllpaste aus und glätten Sie sie.
Kälte bzw. Wärme kann sich auf die Viskosität des Materials auswirken.
Während der Trocknung bzw. dem Aushärtvorgang darf keine Kondensation auftreten.
Kälte und erhöhte Feuchtigkeit führt zu einer verlängerten Trocken- und vollständigen Aushärtezeit und einem verlängerten Intervall für die Wiederbehandlung.
Erhöhte Temperaturen und eine geringe atmosphärische Feuchtigkeit führen zu einer verkürzten Trocken- und Aushärtezeit.
Schrumpfungsfahr, wenn die Füllpaste vor der zusätzlichen Behandlung nicht vollständig ausgehärtet ist.
Führen Sie immer eine Testbehandlung durch, um die Haftung und das Ergebnis zu überprüfen.

Erwartetes Ergebnis

Gleichmäßige Oberfläche für zusätzliche Behandlung.

Umweltinformationen

Entfernen Sie Farbe von den Werkzeugen und reinigen Sie sie mit Wasser. Bringen Sie flüssige Farbreste zur örtlichen Wertstoffannahme. Reduzieren Sie Ihren Farbabfall auf ein Minimum, indem Sie Ihren Farbbedarf vorab abschätzen. Bewahren Sie Farbreste im Sinne des Umweltschutzes für eine zukünftige Verwendung auf.

Lagerung: Kühl, frostgeschützt und fest verschlossen

Ergänzende Informationen

Das Produkt erfüllt die Anforderungen von M1: Emission Classification of Building Materials: Protocol for Chemical and Sensory Testing of Building Materials.

Für dieses Produkt gibt es eine: [Environmental Product Declaration](#)

Technische Daten

Produkttype	Filler
Farbe (Putz)	Grau
Dichte (kg/l)	0.95
Feststoffgewicht %	55
Feststoffvolumen %	52
Ergiebigkeit (m ² /litr.)	1
Mindestverarbeitungstemperatur während der Auftragung und dem Trocknen/der Aushärtung:	Min. +10°C
Feuchtigkeit	Max. Feuchtigkeit 80 % RH.
Trockenzeit bei 20°C, 60 % relative Luftfeuchtigkeit (Stunden)	2
Überlackierbar bei 20°C, 60% RF (Stunden)	20
Ausgehärtete bei 20°C, 60% RF (Tage)	28
Emission gemäß ISO 16000-9:2011 ($\mu\text{g}/\text{m}^2 \text{ h}$ nach 28 Tagen)	48
Haftung auf Beton (MPa)	0,49
Schichtdicke (nominell mm)	2
Korngröße (max. mm)	0,3
Reinigung der Werkzeuge usw.	Wasser

Aktuelle TDS-Version

Mai 2022

Ersetzt die TDS-Version

Dezember 2021