

LIP

LIP 228 Fußboden- spachtelmasse

Zementbasierte Bodenspachtelmasse
Für den Innen und Außengebrauch

- Von 2 - 25 mm Schichtdicke
- Spannungsarm
- Emissionsarm
- Hohe Druckfestigkeit
- Pumpbar
- Frost und Wasserbeständig



Medlem af



Beginnen Sie am tiefsten Punkt im Boden. LIP 228 wird mit einer Stachelrolle, Glättkelle oder Flächenspachtel aufgetragen. Die Mischung fließt leicht und verteilt sich so gleichmäßig, dass kein weiteres Nivellieren oder Schleifen erforderlich ist.

Wenn beim Spachteln ein leichtes Gefälle entstehen soll, kann die Wassermenge um ca. 0,5 l reduziert werden, um eine dickere Konsistenz zu erhalten.

Die Verarbeitungszeit ist ca. 30 Min. Niedrige Temperaturen verzögern die Verfestigung, hohe Temperaturen beschleunigen die Verfestigung. Schützen Sie die Spachtelmasse vor zu schnellem Abbinden durch Zugluft, hohe Raumtemperaturen, direktes Sonnenlicht usw. LIP 228 Fußbodenspachtelmasse ist bei Temperaturen über 5°C verarbeitungsfähig. LIP 228 in trockenen Räumen lagern.

Oberflächenbehandlung

LIP 228 Fußbodenspachtelmasse kann ohne weitere Oberflächenbehandlung verwendet werden, doch erhält man durch Auftragen von LIP Primer 54 oder Betonfarbe eine leichter zu reinigende Oberfläche und der Fußboden wird dadurch Widerstandsfähiger.

Reinigung

Werkzeuge und Hände können in Wasser gereinigt werden. Reinigung mit heißem Wasser ist zu empfehlen.

Verpackung

Plastlamierte Papiersäcke à 20 kg.

Farben

Grau

Allgemeines

Die Produkte von LIP werden ständig internen und externen Qualitätskontrollen unterzogen. Außer den oben genannten Produktinformationen verweisen wir auf die nationalen Bauvorschriften, allgemeine Anweisungen, Erfahrungen und Standards der örtlichen Bauindustrie sowie geltende Normen. Die Produkte von LIP sind garantiert frei von Herstellungsfehlern und für den Zweck geeignet. Da LIP keine Kontrolle über die Verhältnisse auf Bauplätzen oder Installationsvorgänge hat, können wir keinerlei Haftung für Verluste oder Schäden übernehmen.

Weitere Informationen

Sicherheitsdatenblatt

Anwendungsbereich

LIP 228 Fußbodenspachtelmasse ist eine pumpbare leicht fließende Spachtelmasse auf Zementbasis zum Nivellieren und Ausfüllen von Rissen und Spalten in Beton, Glättbalken, Naturstein, Keramikfliesen, Gussasphalt, Klinkern usw. Die Spachtelmasse ist für Böden mit Fußbodenheizung geeignet und kann auf feuchten Untergrund und anderen Oberflächen, die konstanter Feuchtigkeit ausgesetzt sind, verwendet werden. Die Spachtelmasse ist für die Verwendung in der Leichtindustrie geeignet, wie z.B. in Garagen, Lagerräumen und Werkstätten sowie für Balkone, geflieste Oberflächen im Freien wie Terrassen usw.

Untergründe

LIP 228 Fußbodenspachtelmasse kann auf trockene und feuchte Flächen aufgetragen werden, der Untergrund muß fest und tragfähig sein, sowie frei von Staub, Öl, Fett, Wachs oder anderen Trennmitteln. Bei der Verwendung im Freien muss der Untergrund tragfähig und frostbeständig sein. Eventuell ist die mechanische Entfernung loser Partikel durch z.B. Schleifen o.ä. erforderlich.

Vorbehandlung

Anwendung im Innenbereich. Grundierung der Untergründe.

Auf saugenden Untergrund LIP Primer 54 im Verhältnis 1 Teil Primer mit 1 Teil Wasser verdünnen (1 : 1).

Auf nicht saugenden Untergrund LIP Primer 54 im Verhältnis 1 Teil Primer mit 1/2 Teil Wasser verdünnen (1 : 0,5).

Sobald der Primer trocken und transparent wird mit dem auftragen der Spachtelmasse begonnen werden.

Trockene und poröse Untergründe müssen vor dem aufbringen der Spachtelmasse mit Wasser vorgeätzt werden, damit die Saugfähigkeit aufgehoben wird. Es darf jedoch kein Wasserfilm entstehen.

Verwenden Sie LIP Epoxy Primer auf undurchlässigen und glatten Flächen folgendermaßen: LIP Epoxy Primer auftragen und eine Schicht trockenen LIP Quartssand über die ganze Bodenfläche streuen. Wenn der Primer trocken ist, wird der lose Sand mit dem

Staubsauger entfernt und gleich danach kann LIP 228 Fußbodenspachtelmasse aufgetragen werden. (Als Alternative kann der Untergrund auch geschliffen werden).

Anwendung im Außenbereich

Eventuelles Wasser auf Fußböden in Nassbereichen ist vor dem Auftragen von LIP 228 zu entfernen. Versichern Sie sich, dass kein Wasser mehr auf der zu behandelnden Fläche steht und tragen Sie LIP 228 direkt auf dem Boden auf.

Verwenden Sie LIP Epoxy Primer auf undurchlässigen und glatten Flächen folgendermaßen: LIP Epoxy Primer auftragen und eine Schicht trockenen LIP Quarzsand über die ganze Bodenfläche streuen. Wenn der Primer trocken ist, wird der lose Sand mit dem Staubsauger entfernt und gleich danach kann LIP 228 Fußbodenspachtelmasse aufgetragen werden. (Als Alternative kann der Untergrund auch geschliffen werden). Im Zweifelsfall empfiehlt sich ein Probespachteln.

Gebrauchsanweisung

20 kg Fußbodenspachtelmasse in ca. 3,8 l sauberem, kaltem Wasser zu einem klumpenfreien, glatten Mörtel verrühren. Für den Mischvorgang ist ein langsam laufendes Rührwerk (ca. 200 UMP) besonders geeignet. Für kleinere Arbeiten kann eine Bohrmaschine mit Korbrührer zum mischen verwendet werden. Flüssigkeitsmaß: 130 – 140 mm..

Technische Daten	
Verarbeitungszeit:	20-30 Minuten (20°C)
Begehbar:	Nach 2-3 Stunden (20°C)
Verfliesung:	Nach 24 Stunden (20°C)
Dichter Vinylbelag:	Nach 7 Tagen (20°C)
Voll belastbar:	Nach 7 Tagen (20°C)
Materialverbrauch:	Ca. 1,9 kg je m ² /mm
Dichte:	Ca. 2,1 kg/Liter gemischt
Fließmaß gemäß DS EN-12706:	100-120 mm abhängig von der Wassermenge
Haltbarkeit:	Mindestens 12 Monate in der ungeöffneten Verpackung
Prüfungen DS EN 13813:	CT-C30-F8 GEV EMICODE: EC 1plusR - VERY LOW EMISSION

