Technisches Merkblatt

pufamur® Super-Haftspachtel SH 45

Kunstharzvergütete Gipsspachtelmasse für innen, mit optimalen Verarbeitungseigenschaften. Sehr gute Haftung auch auf kritischen Untergründen.

Anwendungsbereich:
pufamur Super-Haftspachtel SH 45 eignet sich hervorragend zum Füllen von Rissen und Löchern, zum vollflächigen Glätten sowie zum Verkleben und Ausfugen von Gipskartonplatten. Spannungsfrei montierte Gipskartonplatten und Faserzementplatten können mit *pufamur Super-Haftspachtel SH 45* ohne Bewehrungsstreifen (Gaze) verspachtelt werden. Die Verarbeitungshinweise der Plattenhersteller sind zu beachten. *pufamur Super-Haftspachtel SH 45* ist anwendbar auf allen mineralischen Untergründen wie Putz, Stein, Beton, Gasbeton, Mauerwerk u. ä. *pufamur Super-Haftspachtel SH 45* ist bis auf Null ausziehbar und erhärtet gleichmässig in allen Schichtstärken, ohne einzusinken oder Risse zu bilden. Mit *pufamur Super-Haftspachtel SH 45* erhält man optimale Untergründe für nachfolgende Tapezier- und Malerarbeiten. Mit *pufamur Super-Haftspachtel SH 45* können Oberflächen nach der Richtlinie Q1 bis Q4 hergestellt werden. Nicht geeignet für Spachtelarbeiten auf Glas, Kunststoff, Holz, Metall und Dispersionsuntergründe.

Technische Daten:

Rohstoffbasis:	Kunstharz, Methylcellulose, Naturgips
Schüttgewicht:	ca. 0,83 g/cm³
pH-Wert:	7 - 8
Ansatzverhältnis:	1,8 - 2,2 Volumenteile Pulver auf 1 Volumenteil Wasser (z.B. 1 kg Pulver auf 600 ml Wasser)
Verbrauch:	1 kg Pulver für 1 m² bei 1 mm Auftragsstärke
Verarbeitungszeit:	ca. 45 Min. bei 20° Celsius
Biegezugfestigkeit:	3,4 N/mm² nach DIN 18555, T. 3
Druckfestigkeit:	8,0 N/mm² nach DIN 18555, T. 3

Untergrundvorbehandlung:
Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von Trennmitteln (Staub, Schalöl u. ä.) sein. Alte Tapeten, schlecht haftende Anstriche mit *PUFAS Tapetenablöser* entfernen. Losen Putz entfernen. Stark saugende, sandende und kreidende Untergründe mit *PUFAS Tiefengrund LF* vorbehandeln.

Verarbeitung:
Klares, kaltes Wasser in ein sauberes Gefäss füllen und *pufamur Super-Haftspachtel SH 45* einstreuen. Kräftig durchrühren, so dass ein klumpenfreier Mörtel entsteht. Zum Füllen von Rissen und Löchern eine festere Konsistenz als für vollflächige Spachtelungen verwenden. Nach einer Reifezeit von 2 - 3 Minuten kann die Spachtelmasse mit einem Spachtel oder einer Kelle verarbeitet werden. Kleine Unebenheiten können vor dem vollständigen Erhärten mit einem nassen Schwammbrett beseitigt werden. Nach dem Durchtrocknen ist ein Nachschleifen der gespachtelten Flächen möglich. Um bei Ausbesserungsarbeiten ein ungleichmässiges Auftrocknen nachfolgender Anstriche zu vermeiden, kann es erforderlich sein, die ausgebesserten Stellen oder auch die gesamte Fläche mit *PUFAS Tiefengrund LF* zu grundieren.
Nicht unter + 5° Celsius Untergrund- und Raumtemperatur verarbeiten! Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung:
Trocken lagern! Gebinde gut verschlossen aufbewahren!

Artikelnummer - Lieferform:
- FI 302.5.4 - Papiersäcke à 5 kg (jeweils 4 mit Folie verschrumpft)
- Weitere Lieferformen auf Anfrage.

Zur Beachtung: Alle Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen in den Laboratorien und unseren bisherigen Erfahrungen in der Praxis. Sie sind unverbindliche Hinweise. Bei der Vielzahl der auf dem Markt erscheinenden Materialien und den unterschiedlichen Verarbeitungsmethoden, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen, können wir verständlicherweise keine Gewähr, auch nicht in patentrechtlicher Hinsicht, für den Ausfall Ihrer Arbeiten übernehmen. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob das Produkt den jeweiligen Anforderungen gerecht wird. Im übrigen verweisen wir auf unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Wisabax AG, 2006 **Die aktuellsten technischen Merkblätter sind unter www.wisabax.ch abrufbar.** 401 060810 W/BW

Wisabax AG Grossmatte 21 CH-6014 Littau
Klebstoffe Leime Dichtstoffe Silikone Kitte
Chem.-techn. Werkstoffe Verarbeitungsgeräte
Info@wisabax.ch www.wisabax.ch
*Bestell-**FAX*** 041 250 11 40 / **Tel.** 041 250 18 18

wisabax ag
Chemie und Technik