

# pufamur Super-Haftspachtel SH 45

## Allgemeine Produktbeschreibung:

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

## Eigenschaften:

- hoch kunstharzvergütet und faserverstärkt
- für innen
- sehr geschmeidig und leichtgängig in der Verarbeitung
- geringer Trocknungsschwund
- rissfrei auch in großen Schichten
- Nullauszug möglich
- hohe Füllkraft und Standfestigkeit
- wasserdampfdiffusionsoffen
- Verarbeitungszeit: 45 Minuten
- perfekt für große Flächen
- EC1 PLUS – sehr emissionsarm
- für Oberflächengüten der Qualitätsstufen Q1 – Q4

**Anwendungsbereich:** pufamur Super-Haftspachtel SH 45 eignet sich hervorragend zum Füllen von Rissen und Löchern, zum vollflächigen Glätten, zum Schließen von Fugen in Filigran- und Fertigteildecken sowie zum Ausfüllen von Gipskarton-, Gipsfaser-, Zementfaser- und ähnlichen Trockenbauplatten. Anwendbar auf allen mineralischen Untergründen (wie Putz, Stein, Beton, Gasbeton, Mauerwerk u. ä.) sowie auf Gipskarton-, Gipsfaser-, Zementfaser- und ähnlichen Trockenbauplatten. Auch im häuslichen Sanitärbereich zur Fugenverspachtelung von Gipskartonplatten und anschließender Verbundabdichtung mit Bekleidungen, Anstrichen und Belägen aus Fliesen und Platten. Spannungsfrei montierte Trockenbauplatten können mit pufamur Super-Haftspachtel SH45 ohne Bewehrungsstreifen (Gaze) verspachtelt werden. Durch die geschmeidige Konsistenz und die leichte Verarbeitung bietet pufamur Super-Haftspachtel SH45 beste Voraussetzungen für die Herstellung dekorativer Spachtelflächen. pufamur Super-Haftspachtel SH 45 ist wasserdampfdiffusionsfähig und bildet einen optimalen Untergrund für Dispersion-Anstrichsysteme, Tapetenkleister und Wandbelagsklebstoffe. pufamur Super-Haftspachtel SH45 ist nicht geeignet für Nassräume wie Dusche, Schwimmbäder, Solebäder, gewerblich genutzte Großküchen u. ä. Nicht geeignet für Spachtelungen auf Glas, Kunststoff, Holz, Metall und Dispersionsuntergründen.

## Technische Daten:

Rohstoffbasis:	Naturgips, Kunstharz, Methylcellulose, Additive
Schüttgewicht:	ca. 0,83 g/cm <sup>3</sup>
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 m <sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke
Verarbeitungszeit:	ca. 45 Minuten bei 20 °C
Farbe:	weiß

### Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.

### Untergrundvoraussetzungen:

Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von Trennmitteln (Staub, Schalöl u. ä.) sein. Alte Tapeten, schlecht haftende Anstriche und losen Putz entfernen. Stark saugende, sandende und kreadende Untergründe mit PUFAS Tiefengrund LF vorbehandeln. Auch die Schnittkanten von Gipskartonplatten sind zu grundieren. Trenn-, Sinterschichten, Verunreinigungen u. ä. sind durch geeignete Maßnahmen zu entfernen. Nicht tragfähige Altbeschichtungen, wie z.B. Leimfarben, sind ebenfalls zu entfernen. Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

### Untergründe:

Porenbeton	✓
Beton	✓
Ziegelmauerwerk	✓
Gipskartonplatten	✓
Gipsfaserplatten	✓
Kalksandstein	✓
Zementfaserplatten	✓
Mineralische Reibeputze	✓
Naturstein	✓
Gipsputz	✓
Kalkzementputz	✓
Zementputz	✓

**Anmerkung:** Auf dispersionsgebundenen Untergründen und Fliesen den pufamur Super-Haftspachtel SH45 bitte nicht einsetzen, dazu gehören z. B.:

- Dispersionsfarben
- Latexfarben
- Latexplastik usw.

Hier bitte auf PUFAS Dispersionsspachtel wie pufamur Finish – Spachtel RAK 3, pufamur Premium Fill – Finish S50 light, pufamur Leichtspachtel LS8, pufamur Akkordspachtel AS5 oder Pulverware wie pufaplast Renovierspachtel R40 extrem oder pufaplast Flächen- und Fleckspachtel V30 zurückgreifen.

### Verarbeitungshinweise:

Klares, kaltes Wasser in ein **sauberes Gefäß** füllen und pufamur Super-Haftspachtel SH45 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 Schwamm Brett beseitigt werden. Nach dem Durchtrocknen lassen sich die gespachtelten Flächen bei Bedarf leicht nachschleifen. Um bei Ausbesserungsarbeiten ein ungleichmäßiges Auftrocknen nachfolgender Anstriche zu vermeiden, kann es erforderlich sein, die aufgebesserten Stellen oder auch die gesamte Fläche mit PUFAS Tiefengrund LF zu grundieren.

**Praxistipp Schleifen:** Für optimale Schleifergebnisse empfiehlt sich die Verspachtelung eines Teller-schleifers in Verbindung mit einem Schleifgitter der Körnung 100 – 150, mit mittlerer Drehzahl.

#### Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.

## Technische Information

---

### Sonstige Hinweise:

Nicht unter + 5° Celsius Untergrund- und Raumtemperatur verarbeiten.

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

### Sicherheitshinweise:

Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie über unsere Website [www.pufas.de](http://www.pufas.de) oder unter [sds@pufas.de](mailto:sds@pufas.de)

**Entsorgung:** Für die Entsorgung von Produktresten, Waschwasser und Gebinden mit Produktresten, bitte die örtlichen behördlichen Vorschriften beachten. Materialreste können getrocknet o. durchgehärtet als Gewerbeabfälle entsorgt werden.

**Lagerung:** Gebinde gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde verschlossen aufbewahren. In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

### Gebindegröße:

Artikelnummer	EAN	Gebinde
003902000	4007954039021	1 kg
003903000	4007954039038	2 kg
003905000	4007954039052	5 kg
003904000	4007954039045	10 kg
003906000	4007954039069	25 kg

### Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.