

TECHNISCHES MERKBLATT

SYCOFIX® System MUR SUPER Haftspachtel

Anwendungsgebiete

SYCOFIX® System MUR Super Haftspachtel ist ein kunststoffvergüteter pulverförmiger Spachtel auf Gips- und Zellulosebasis für den Innenbereich.

SYCOFIX® System MUR Super Haftspachtel ist optimal geeignet zum Verspachteln von Fugen, Rissen, Löchern und großflächigen Unebenheiten in Gipsputz, Stein, Beton und Mauerwerk.

SYCOFIX® System MUR Super Haftspachtel ist besonders geeignet zum Verspachteln von Gipskartonplatten, Gasbeton und Gipsfaserplatten sowie zum Verdübeln und für Reparaturen bei Installationsarbeiten und Stuckarbeiten.

SYCOFIX® System MUR Super Haftspachtel ist auch einsetzbar für Feuchträume im Wohnbereich sowie in wohnähnlich genutzten Gebäuden (wie z.B. Hotels) zur Fugenverspachtelung von imprägnierten Gipskartonplatten und anschließender Verbundabdichtung mit Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten. Er ist nicht geeignet für Nassräume wie Schwimmbäder, gewerbliche Großküchen u.ä.

Eigenschaften

- in größeren Schichtdicken verarbeitbar
- auf "0" ausziehbar
- hohe Füllwirkung
- ohne Trägermaterial verwendbar
- trocknet rißfrei durch
- sehr gut schleifbar
- optimale Haftung zum Untergrund
- stellt den optimalen Untergrund für Nachfolgearbeiten dar
- ca. 60 Minuten verarbeitbar
- trocknet mit hohem Weißgrad aus
- für Oberflächen der Güte Q 1 – Q 4 im Trockenbau
- auch maschinell verarbeitbar
- Ergiebigkeit: 1 m²/kg bei 1 mm Schichtdicke

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muß sauber, trocken, tragfähig und frei von Trennmitteln (wie z.B. Schalöl) sein.

Loser Putz und alte Anstriche (Leimfarben) sowie Tapeten sind restlos zu entfernen. Dazu ist SYCOFIX® Tapetenablöser extra-stark optimal geeignet.

Stark saugende und sandende Untergründe müssen, um einen optimalen Halt der Spachtelmasse zu gewährleisten, mit SYCOFIX® Acryl-Tiefgrund Konzentrat Gel bzw. mit SYCOFIX® System Tiefgrund Gel behandelt werden.

Verarbeitung

Um eine optimale Verarbeitung zu erreichen, sind saubere Anrührgefäße sowie sauberes Wasser zu verwenden.

SYCOFIX® System MUR-Super Haftspachtel im 5 kg Gebinde wird mit 3 Liter Wasser angesetzt.

Nach einer Reifezeit von 2-3 Minuten ist die Spachtelmasse kräftig durchzurühren, wonach die Verarbeitung beginnen kann.

Beim Einsatz von mechanischen Rührgeräten sind unbedingt **langsame Drehzahlen** zu verwenden.

Bei der Verspachtelung von verwindungsfesten Gipskartonplatten, Ständerwänden u.ä. ist das Einlegen von zusätzlichem Trägermaterial **nicht** notwendig. Bei ungünstiger Untergrundbeschaffenheit ist das Einarbeiten von SYCOFIX® Maler- und Renoviervlies vorteilhaft, um einer späteren Rissbildung vorzubeugen. Durch die günstige offene Zeit ist eine optimale Verarbeitung sowie die Anmischung größerer Mengen möglich. Nach dem Spachtelauftrag ist eine Trockenzeit von 6-8 Stunden einzuhalten, bevor die nachfolgenden Arbeiten beginnen können. Die Trockenzeit wird durch die Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit bestimmt.

SYCOFIX® System MUR-Super Haftspachtel stellt einen sehr guten Putz- Tapezier- und Anstrichträger dar. Eine vollflächige Grundierung der Wand- bzw. Deckenflächen vor den Nachfolgearbeiten ist durchzuführen.

Dazu sind die Produkte SYCOFIX® Acryl-Tiefgrund Konzentrat Gel oder SYCOFIX® System -Tiefgrund Gel zu verwenden.

Im Falle von Tapezierarbeiten, speziell bei Gipskartonplatten, ist die Verwendung von SYCOFIX® Tapetenwechselgrund vorteilhaft, da das spätere problemlose trockene Abziehen der Tapete erreicht wird.

Für das Egalisieren farblicher Unterschiede am Untergrund ist das Streichen mit SYCOFIX® Tapezier- und Grundierweiß notwendig, besonders bei der Verarbeitung von Vliestapeten und Edelputzen.

Arbeitsgeräte sind nach Gebrauch leicht mit Wasser zu reinigen.

Angaben zur maschinellen Verarbeitung von SYCOFIX® System MUR-Super Haftspachtel (nur möglich im angerührten Zustand) mit der PFT SWING

Material:

Anmachen des Spachtels: ca. 1,6 kg Pulverspachtel auf 1 Liter Wasser bzw. 25 kg Pulverspachtel auf 15 Liter Wasser ; je nach Verwendungszweck muß variiert werden in den Mengen; der Spachtel sollte hier etwas dünner angemacht werden

Schichtdicke des Gesamtauftrages: max. 3 – 4 mm, unter Fliesen mind. 1 cm

Maschinentchnik:

Spritzdüse: zwischen 6 und 8 mm, je nach gewünschtem Spritzbild und Auftragsstärke

Schlauch: NW 25 mm

Schlauchlänge: max. 15 m

Zusätzlich zur Originalausstattung ist ein Kompressor mit mind. 240 l erforderlich.

Eine zweite Förderschnecke ist ebenfalls ratsam.

Nach Spritzunterbrechungen von ca. 5-10 Minuten sowie vor Pausen sollte die gesamte Maschine vollständig gereinigt werden, Zwischenspülen wird empfohlen.

Besondere Hinweise:

Der Verarbeiter muss Probeflächen spritzen !
Die Verteilung und Bearbeitung zu diversen Untergründen muss beraten werden, z.B.
Fugenvorarbeiten bei Porenbeton.
Die Verarbeitungszeit ist relativ kurz.

Lagerung

auf Lattenrost in trockenen Räumen,
9 Monate im original geschlossenen Gebinde lagerfähig.

Verpackung

2,5-kg-Tüte (4 Stück/VE)
EAN-Code: 4015995907872

5-kg-Sack (4 Stück/VE, 30 VE/Palette)
EAN-Code 1 : 4015995901429

10-kg-Sack (1 Sack/VE, 60 VE/Palette)
EAN-Code 2 : 4015995901979

25-kg-Sack (1 Sack/VE, 40 VE/Palette)
EAN-Code 3 : 4015995900620