

# EKO-MAS GP-95 GEBRAUCHSFERTIGE SPACHTELMASSE

**TECHNISCHES MERKBLATT** 



- Spachtelmasse für den manuellen oder maschinellen Einsatz
- Für die Beschichtung von Wand- und Deckenflächen in Innenräumen
- Auch zum Verspachteln von Gipsplattenfugen mit Fugenband
- Schichtdicke 1-2 mm, maximal 3 mm
- Feinkörnige Struktur, leichtgängig und zeitsparend

**Produkt** 

Gebrauchsfertige Spachtelmasse zur manuellen (Handspachtel, Rolle) oder maschinellen Beschichtung von Wänden und Decken in Innenräumen und zum Verspachteln von Gipsplattenfugen mit Fugenband.

Zusammensetzung

Das Gemisch aus fein gemahlenem Gesteinsmehl (Dolomit) und Wasser auf Dispersionsbasis, mit organischen Bindemitteln und modifizierenden Zusätzen (Konservierungsstoffe, Zusätze zur besseren Verarbeitung).

Produkteigenschaften

- Hohe Füllkraft und Haftung
- Geschmeidig und damit sehr leichtgängig
- Verarbeitungsfertig nach leichtem Mischen in Eimer
- Trocknet mit hohem Weißgrad

**Anwendung** 

- Zur Beschichtung von Wand- und Deckenflächen in Innenräumen mit üblicher Luftfeuchtigkeit (einschließlich häuslicher Bäder und Küchen)
- Zum Verspachteln von Gipsplattenfugen mit Fugenband
- Zur Verwendung auf verschiedenen Untergründen (SIEHE ② UNTERGRUND)

## **Technische Daten**

| Produktverbrauch | ca. 1-1.5 kg/m <sup>2</sup> (1)   |  |
|------------------|-----------------------------------|--|
| Lufttemperatur   | 5 - 25 Grad                       |  |
| Trockenzeit      | nach 12-24 Stunden schleifbar (2) |  |
| Dichte           | 1.94 g/cm <sup>3</sup>            |  |
| Größtkorn        | ca. 0.06 mm                       |  |

- (1) Diese Verbrauchzahlen sind Richtwerte, der Verbrauch ist abhängig von Saugfähigkeit und Rauheit des Untergrundes, sowie der Verarbeitungstechnik. Exakten Materialbedarf durch Proben am Objekt ermitteln.
- (2) Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Abtrocknungszeit deutlich verlängern.

#### Lieferform

| EIMER  | STK. PRO PALETTE | NETTOGEWICHT | BRUTTOGEWICHT |
|--------|------------------|--------------|---------------|
| 1.5 kg | 240              | 360 kg       | 397 kg        |
| 5 kg   | 120              | 600 kg       | 640 kg        |
| 9 kg   | 80               | 720 kg       | 761 kg        |
| 18 kg  | 44               | 792 kg       | 834 kg        |
| 25 kg  | 33               | 825 kg       | 867 kg        |

# Lagerung

Vor Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Optimale Lagertemperatur liegt zwischen 5 und 25 Grad. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde 12 Monate ab Herstellungsdatum.

#### Untergrund

Der Untergrund soll trocken und stabil sein. Die Oberfläche muss entfettet, frei von Staub und Schmutz werden. Lockere und verwitterte Schichten müssen entfernt werden, so dass die Oberfläche eine einheitliche, feste Struktur bildet. Die vorbereitete Oberfläche mit EKO-MAS Grund vorbehandeln und anschließend abtrocknen lassen. Bei großen Unebenheiten empfiehlt sich, den Untergrund zunächst mit einer Gips-Füllmasse zu bearbeiten.

#### Verwenden an:

Gipskartonplatten, Beton, Porenbeton, Silikate, Zementputz, Zement-Kalkputz, Gipsputz etc. Nur in Innenräumen mit üblicher Luftfeuchtigkeit (einschließlich häuslicher Bäder und Küchen).

#### Nicht verwenden an:

Kunststoffe, Glas, Metal oder leicht verformbare Untergründe. Nicht in gewerblich genutzten Nassräumen spachteln.

### Verarbeitung

Nach leichtem Mischen im Eimer kann die Masse per Handspachtel oder mit der Rolle aufgetragen werden. Bei der manuellen Verarbeitung ist grundsätzlich kein Verdünnen erforderlich, obwohl die Masse je nach Bedarf leicht verdünnt werden kann. Die Masse kann auch mit einem Airless-Gerät aufgetragen werden – dafür muss sie verdünnt werden (per 10 kg Spachtelmasse ca. 0.2 Liter Wasser hinzufügen). Für großflächige Beschichtung wird die Spritzspachtelmasse EKO-MAS HD-97 empfohlen. Bei einer zweilagigen Spachtelung (besonders bei porösen Oberflächen, wie Gips- und Mineralputze), muss die vorherige Schicht zunächst ganz abtrocknen.

Nach dem vollständigen Abtrocknen die Oberfläche von Hand oder mechanisch abschleifen. Die abgetrocknete Oberfläche lässt sich gut schleifen, sie blättert nicht und lässt sich nicht abscheuern.

Vor dem Streichen wird eine Vorbehandlung mit EKO-MAS Grund empfohlen. Nach der Bearbeitung erhalten Sie eine schneeweiße, glatte Wand. Die Masse dient als perfekter Untergrund vor dem Tapezieren und Streichen mit Dekorationsfarben aller Art.

Hinweis

Alle Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Bei Schleifarbeiten Schutzbrille und Atemschutz tragen.

Weitere Infos

Die Leistungserklärung und Sicherheitsdatenblatt sind unter www.ekomas.pl elektronisch abrufbar.

Hersteller

# Ekomas AlwerChem sp. z o.o. sp.k.

32-566 Alwernia, ul. Belwender 3 Tel. +48 12 653 41 42 Email biuro@ekomas.pl

Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis unserer Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Wir behalten uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Versionen ungültig.