

# EKO-MAS HD-97 SPRITZSPACHTELMASSE

**TECHNISCHES MERKBLATT** 



- Weißer Dolomitspachtel
- Für die großflächige, maschinelle Beschichtung von Wand- und Deckenflächen in Innenräumen
- Gebrauchsfertig, kein Verdünnen erforderlich
- Schichtdicke 1-2 mm, maximal 3 mm
- Feinkörnige Struktur, leichtgängig und zeitsparend

**Produkt** 

Weiße, gebrauchsfertige Spachtelmasse für maschinelle Verarbeitung mit Airless-Spritzgeräten.

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, verlängerte offene Zeit
- 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)
- Zur Verwendung auf verschiedenen Untergründen (SIEHE → UNTERGRUND)

**Technische Daten** 

Produktverbrauch	ca. 1.2-1.5 kg/m <sup>2</sup> (1)
Lufttemperatur	5 - 25 Grad
Trockenzeit	nach 12-24 Stunden schleifbar (2)
Dichte	1.91 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 | Sack Inhalt 25 kg 33 Eimer | 40 Säcke pro Palette Bruttogewicht 867 kg | 1028 kg

Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. 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

Bitte technische Vorgaben der Spritzspachtelpumpen beachten.

Nach leichtem Mischen im Eimer kann die Masse mit der Spritzpistole aufgetragen werden. Grundsätzlich kein Verdünnen ist erforderlich, obwohl die Masse je nach Bedarf leicht verdünnt werden kann. Mit der Pistole auf den sauberen Untergrund auftragen, wobei fließende Bewegungen das gleichmäßige Auftragen der Schichten gewährleisten. Bei einer zweilagigen Spachtelung (besonders zu empfehlen 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** 

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Bei Sprühverfahren u. 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.