



EKO-MAS GU-10 UNIVERSALGRUND

TECHNISCHES MERKBLATT



- Verstärktes Grundierungsmittel auf Polymerbasis
- Für Innen- und Außenbereich empfohlen
- Reduziert die Saugfähigkeit und verbessert das Haftvermögen
- Für den manuellen oder maschinellen Einsatz

Produkt

Ein verstärktes Grundierungsmittel zur Vorbehandlung vor Auftragen von Putzen, Betonanstrichen, Spachtelmassen, Klebstoffen, Farben usw.

Zusammensetzung

Wässriges Gemisch auf Basis einer Harzdispersion mit modifizierenden Zusätzen (Konservierungsstoffe, Zusätze zur besseren Verarbeitung).

Produkteigenschaften

- Reduziert die Saugfähigkeit
- Verbessert das Haftvermögen
- Regelt den Wasserdampfaustausch

Anwendung

- Für Vorbehandlung von typischen Oberflächen
- Für Innen- und Außenbereich
- Zur Verwendung auf verschiedenen Untergründen (SIEHE  UNTERGRUND)

Technische Daten

Produktverbrauch	ca. 0.05-0.2 l/m ² (1)
Lufttemperatur	5 - 25 Grad
Temperaturbeständigkeit (nach dem Trocknen)	von -30°C bis zu +70°C
Harzgehalt	min. 10%
Dichte	ca. 1.0 g/cm ³
pH	7.2 (leicht alkalisch)
Farbe	milchig-weiß

(1) Diese Verbrauchszahlen sind Richtwerte, der Verbrauch ist abhängig von Saugfähigkeit und Rauheit des Untergrundes, sowie der Verarbeitungstechnik. Exakten Materialbedarf durch Proben am Objekt ermitteln.

Lieferform

5-Liter-Behälter
100 Behälter pro Palette,
Nettogewicht 500 kg, Bruttogewicht 541 kg

Auch in 1 Liter Kunststoffflaschen erhältlich

Lagerung

Vor Frost und Hitze schützen. Optimale Lagertemperatur liegt zwischen 5 und 25 Grad. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde 15 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 pilzbefallenen Flächen soll man zuerst mechanisch reinigen und mit einem Biozid-Produkt beschichten.
	Verwenden an: Saugende Untergründe, die verstärkt werden müssen: Gipskartonplatten, Silikate, Zementputz, Zement-Kalkputz, Gipsputz etc.
	Nicht verwenden an: Untergründe, die Oberflächenverfestigung brauchen (Tiefgrund empfohlen), nicht saugende Untergründe wie OSB-Platten, Terazzo, lackierte Oberfläche, Beton (die Haftbrücke mit Quarzsand erforderlich).
Verarbeitung	Behälterinhalt vor Arbeitsbeginn leicht aufrühren. Mit Pinsel, Rolle oder Spritzgerät auftragen, wobei die Material- und Untergrundtemperatur +5°C nicht unterschreiten darf. Bei stark saugenden Untergründen empfiehlt sich eine zweite Schicht aufzutragen. Vor Auftragen von Putzen, Spachtelmassen, Kleben, Farben usw. muss der Untergrund ganz abtrocknen. Mit den Folgearbeiten (Auftragen von Putzen, Spachtelmassen, Klebstoffen, Farben usw.) soll man warten, bis der Grund nicht mehr klebt (durchgetrocknet ist). Die Trocknungszeit (2-24 Stunden) hängt von vielen Faktoren ab. Saugende Untergründe sowie höhere Untergrund- und Lufttemperatur verkürzen die Trocknungszeit. Bei Innenarbeiten soll man für gute Lüftung sorgen. Nach Austrocknen bildet eine durchsichtige kratzfeste Schicht, die den Wasserdampfaustausch regelt sowie die Auftragung der Farben verbessert.
Hinweis	Alle Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Nach Augenkontakt mit viel Wasser ausspülen und ärztlichen Rat einholen.
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.