TECHNISCHES MERKBLATT

SAKRET Universalgrundierung UG

Wässrige, lösemittelfreie hoch konzentrierte Dispersionsgrundierung

Anwendung

Haftbrücke zur Regulierung des Saugverhaltens und als Voranstrich auf mineralischen Putzen (DIN V 18550, PI-IV, DIN EN 998 Teil 1 CS II-IV), Beton und Zementestrichuntergründen, abgesandetem Gussasphalt sowie auf Gipsdielen, Gipskartonplatten, Gipsfaserplatten, Holzuntergründen, Mauerwerk aus Porenbeton, Kalksandstein, Ziegel u. ä

Eignung

- für Wand und Boden
- für innen und außen

Eigenschaften

- Bis 1:5 wasserverdünnbar
- Vermindert das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund
- Verbessert die Haftung nachfolgender Beschichtungen
- Verhindert einen zu schnellen Wasserentzug
- Verseifungsstabil
- Leicht zu verarbeiten
- Diffusionsfähig
- Staubbindend
- Im erhärteten Zustand frostbeständig
- lösemittelfrei und geruchsmild

Materialbasis

- lösemittelfreie Kunststoffdispersion auf Acrylatbasis

Verdünnungsgrad

Holzuntergründe	unverdünnt
Glatte, geflügelgeglättete Zementestriche, Betonfertigteile und Rohbetondecken	1:1
Rohbeton und Sohlen Gipskartonplatten und Gipsputze	1:2
Normal saugende, zementgebundene Untergründe	1:2
Stark saugenden, zementgebundene Untergründe* und abgesandeter Gussasphalt	1:3
*Bei extrem stark saugenden Untergründen kann es notwendig sein, den Untergrund 2-malig zu grundieren. Der erste Auftrag erfolgt im Mischungs-verhältnis 1:5 und der 2. Auftrag 1:2.	

Technische Daten

Trocknungszeit bis folgender Auftrag	in Stunden	Bis fingertrocken (nach ca. 2h) ca. 16 bei Holzuntergründen
Kontrollfarbton	gelb	
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis + 25°C	
Temperaturbeständigkeit	-25°C bis + 80°C	

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co. KG ● Industriestr. 1 ● 09236 Claußnitz ● Tel. (0)37202 / 403 - 0 ● Fax (0)37202 / 403 - 26 ● info@sakret-sachsen.de ● www.sakret.de

TECHNISCHES MERKBLATT

SAKRET Universalgrundierung UG

Wässrige, lösemittelfreie hoch konzentrierte Dispersionsgrundierung

Untergrund

Der Untergrund muss fest, trocken sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten, Rissen und trennenden Substanzen sein. Extrem dichte oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden (z. B. Blastrac-Verfahren).

Der Untergrund darf einen maximalen Feuchtigkeitsgehalt nicht überschreiten:

- Holz 10 CM-Gew.%
- Zementgebunden 2 CM-Gew.%
- Gipsgebundene Putze 1 CM-Gew.%
- Calciumsulfatestrich 0,5 CM-Gew.%
- Beheizter Calciumsulfatestrich 0,3 CM-Gew.%

In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen und/oder ggf. Beratung bei SAKRET anfordern.

Verarbeitung

Das Material wird aufgeschüttelt und in einem sauberen Gefäß homogen entsprechend der oben genannten Tabelle mit kaltem, sauberem Leitungswasser verdünnt aufgerührt. Die Grundierung wird mit einer Lammfellrolle oder einem Besen auf den vorbereiteten Untergrund aufgebracht. Beim Aufbringen ist eine Pfützenbildung unbedingt zu vermeiden

Nach dem Auftrag ist eine Ablüftzeit einzuhalten bis die Grundierung fingertrocken ist.

Nachbehandlung

Das trocknende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (>25°C) und zu niedrigen (<5°C) Temperaturen schützen.

Verbrauch

Die nachstehend genannten Verbräuche sind Erfahrungswerte und sind insbesondere abhängig vom Untergrund und dem dadurch erforderlichen Mischungsverhältnis.

- Verbrauch des Konzentrats pro Auftrag: ca. 50-200 ml/m².

Bei struktur- und objektbedingten Abweichungen sind exakte Verbrauchs-mengen durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

Lieferform

- 1 l Flasche – 6 Stück im Karton
- 5 l Kanister – 90 Stück auf Palette
- 10 l Kanister – 40 Stück auf Palette
- 20 l Kanister – 24 Stück auf Palette
- 200 l Fass

Lagerung

- Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl, frostfrei und trocken zu lagern.
- Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung 18 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.
- Angebrochene Gebinde sind sofort nach dem Gebrauch zu verschließen und das Material ist innerhalb kürzester Zeit aufzubrauchen.

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co. KG ● Industriestr. 1 ● 09236 Claußnitz ● Tel. (0)37202 / 403 - 0 ● Fax (0)37202 / 403 - 26 ● info@sakret-sachsen.de ● www.sakret.de

TECHNISCHES MERKBLATT

SAKRET Universalgrundierung UG

Wässrige, lösemittelfreie hoch konzentrierte Dispersionsgrundierung

Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/ Altlacke abgeben, AVV- Abfallschlüssel Nr. 080112. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden.
Sicherheitshinweise	• Augenkontakt und längerfristigen Hautkontakt vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. • Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen. • Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. • Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Sonstige Hinweise	• Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. • Nicht zu beschichtende Flächen sind sorgfältig abzudecken. • Spritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen. • Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. • Einschlägige Merkblätter sind zu beachten • Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltende Merkblätter sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund-und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: Februar 2015

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co. KG ● Industriestr. 1 ● 09236 Claußnitz ● Tel. (0)37202 / 403 - 0 ● Fax (0)37202 / 403 - 26 ● info@sakret-sachsen.de ● www.sakret.de