



## SAKRET Universalgrundierung

Universalgrundierung auf Dispersionsbasis  
Grundiermittel nach DIN EN 1062

<b>Anwendungsbereiche:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Als Voranstrich zur Verbesserung der Haftung zum Untergrund und Regulierung des Saugverhaltens.</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auf Beton, Zementputzen, Zementestrichen, Mauerwerk, Kalk-Zementputzen, Gipsputzen, Gipskartonplatten, Calciumsulfatestrichen, Holzuntergründen und allen anderen mineralischen und stark saugenden Untergründen.</li> </ul>	
<b>Eignung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Wand, Decke und Boden</li> <li>• Für innen und außen</li> </ul>	
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lösemittelfrei</li> <li>• Geruchsmild</li> <li>• Hohes Eindringvermögen</li> <li>• Hoch konzentriert</li> <li>• Wasserverdünnbar im Verhältnis bis 1:5 je nach Untergrund und Saugfähigkeit</li> </ul>	
<b>Materialbasis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lösungsmittelfreie, pigmentierte Kunststoffdispersion auf Acrylat-Basis</li> </ul>	
<b>Technische Daten:</b>	Wasserverdünnbar	im Verhältnis 1 : 1 bis 1 : 5 je nach Untergrund und Saugfähigkeit
	Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 25 °C
	Temperaturbeständigkeit	- 20 °C bis + 80 °C (bezieht sich auf den ausgehärteten Film)
	Farbton zur Kontrolle	weiß
	Feststoffgehalt	> 20 %
	VOC - Gehalt	< 1 g/l

**Untergrundvorbereitung:**

- Der Untergrund ist auf seine Wasseraufnahme (z. B. mit einer Wasserflasche) und Festigkeit (z. B. mit einem Hammer) zu prüfen.
- Der Untergrund darf einen maximalen Feuchtigkeitsgehalt nicht überschreiten:
  - Beheizter Zementgebunden 2 CM-Gew. %
  - Unbeheizter Zementgebunden 2 CM-Gew. %
  - Beheizter Calciumsulfatestrich 0,3 CM-Gew. %
  - Unbeheizter Calciumsulfatestrich 0,5 CM-Gew. %
  - Gipsgebundene Putze 1,0 CM-Gew. %
- Bei ungewöhnlich stark saugenden, neuartigen oder ausgefallenen Untergründen bzw. Verlegewerkstoffen sind Musterflächen anzulegen.
- Trennschichten und nicht tragfähige Oberflächenschichten (z. B. Schmutz, Staub, Öl, Fett, Farbreste u. ä.) sind rückstandsfrei zu entfernen.
- Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, saugfähig und frei von Rissen, Ausblühungen und mikrobiellen Befall sein.

**Verarbeitung:**

- Je nach Untergrund und Saugverhalten wird die Grundierung unverdünnt verarbeitet oder mit Wasser verdünnt.
- **Unverdünnt:** Terrazzo
- **Verdünnungsverhältnis 2 zu 1:** Holzuntergründe
- **Verdünnungsverhältnis 1 zu 1:** dichte Zementestriche, Betonfertigteile und Rohbetonflächen, Calciumsulfatestriche und Holzuntergründe
- **Verdünnungsverhältnis 1 zu 2:** Beton, saugende Zementestriche, Zementputze, Betonsteine, Klinker, Mauersteine, Gipsputze, Gipskartonplatten
- **Verdünnungsverhältnis 1 zu 3:** stark saugende Putze, Mauerwerke, Estriche, alte Fußböden, Porenbeton, Leichtbeton, Magerbeton, Kalksandstein
- **Verdünnungsverhältnis 1 zu 5:** extrem stark saugende Untergründe
- Zum Verdünnen wird sauberes und kaltes Wasser in ein Gefäß gegeben und das Material langsam dazu gegossen.
- Aus Sicherheitsgründen empfiehlt sich das Tragen einer Schutzbrille und ggf. von Handschuhen.
- Die Grundierung wird gleichmäßig mit einer Rolle, Bürste oder einem Quast oder Pinsel auf den Untergrund aufgetragen.
- Diese muss in den Untergrund eindringen und darf keine Pfützen oder Glanzstellen bilden.
- Anschließend muss eine ausreichende Trocknungszeit beachtet werden.
- Diese beträgt je nach Saugverhalten, Auftragsmenge und klimatischer Bedingungen zwischen 1 Stunde und 1 Tag.

**Nachbehandlung:**

- Gefäße, Werkzeuge, etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.

**Lagerung:**

- Kühl, jedoch frostfrei.
- Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 24 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.

**Entsorgung:**

- Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.
- Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben / Altlacke abgeben.
- Produktreste (ausgehärtet) unter Abfallschlüssel (AVV) 08 01 12 - Farb- und Lackabfälle (ohne organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe)

**Hinweise:**

- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
- Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken.
- Spritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen.
- Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt und im Internet unter <http://www.heimwerker.sakret.de>
- VOC-Gehalt: Klasse g, Typ wb, VOC-Grenzwert = 30 g/l, max. VOC-Wert < 1 g/l.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern 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 kaufvertraglichen 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. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

**Lieferung Universalgrundierung:**

Optik	Verbrauch je nach Untergrund	BE Gebinde	LE Menge	EAN 4005813-
weiß / gelb	ca. 100 - 200 ml/m <sup>2</sup>	1 l Flasche	6 St./Karton	-680018
weiß / gelb	ca. 100 - 200 ml/m <sup>2</sup>	5 l Kanister	1 St.	-680056

