

SAKRET Universalgrundierung

UG

Hoch konzentrierte Dispersionsgrundierung für mineralische, saugfähige Untergründe und Holz



Anwendungsbereiche:



Als Voranstrich:

- zur Regulierung des Saugverhaltens von mineralischen Untergründen
- für mineralische Putze, Gipsputze, Zement- und Calciumsulfatestriche, Beton, Porenbeton, Holz, Ziegel, Gipskartonplatten u. ä.
- Für Wand, Decke und Boden
- Für innen und außen

Eigenschaften:

- Lösungsmittelfrei
- Geruchsmild
- 1-komponentig
- Bis 1:5 wasserverdünnbar
- Verhindert einen zu schnellen Wasserentzug
- Bindet Reststaubmengen
- Verbessert die Haftung
- Im erhärteten Zustand frostbeständig
- Vermindert das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund
- Erfüllt Umwelt- und Nachhaltigkeitsstandards:
EC 1 PLUS: emissionsgeprüftes Bauprodukt gemäß den Kriterien der GEV
 AgBB: erfüllt die Anforderungen nach dem Bewertungsschema des Ausschusses zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten

Materialbasis:

Lösungsmittelfreie, gelb pigmentierte Kunststoffdispersion auf Acrylat-Basis.

Technische Daten:

Farbton zur Kontrolle	gelb
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit des ausgehärteten Films	-25 °C bis +80 °C

SAKRET Universalgrundierung

UG

Technische Daten:

Verdünnung des Materials mit Wasser je nach Untergrund im Verhältnis von:

Untergrund	Verdünnungs-grad mit Wasser	Verbrauch [ml/m²]
Terrazzo, neuer Gussasphalt*	unverdünnt	ca. 200
Holz*	2x unverdünnt	ca. 400
Calciumsulfatestriche	1:1	ca. 100
Glatte, dichte Zementestriche, Beton-fertigteile und Rohbetondecken, SAKRET Trittschallplatten TSP	1:1	ca. 100
Rohbeton- und Sohlen, Gips-kartonplatten und Gipsputze	1:2	ca. 65
Zementestriche, porös, stark saugend, zwischen Spachtel- und Ausgleichsmassen	1:3	ca. 50
Sehr stark saugende, mineralische Putze	bis 1:5	ca. 30

*bei unverdünnter Anwendung 16 Stunden Trocknungszeit

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste und/oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte und/oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden (z. B. Blastrac - Verfahren). Vor dem Auftragen der Grundierung darf der Untergrund folgende Feuchtegehalte nicht überschreiten:

Untergrund	maximaler Feuchtigkeits-gehalt
Holz	10 Gew. %
Zementestrich beheizt/unbeheizt	2 CM %
Calciumsulfatestrich beheizt/unbeheizt	0,5 CM %

Verarbeitung:

Vor Gebrauch aufschütteln und in einem sauberen Gefäß homogen entsprechend der Tabelle mit kaltem, sauberem Leitungswasser mischen. Die gegebenenfalls verdünnte Grundierung wird mit einer Lammfellrolle auf den vorbereiteten Untergrund aufgebracht. Beim Aufbringen ist eine Pfützenbildung zu vermeiden. Nach dem ersten Auftrag ist eine Abluftzeit einzuhalten bis die Grundierung fingertrocken ist. Bei unverdünnter Anwendung auf Holzuntergründen die angegebene Trockenzeit von 16 Stunden beachten.

Materialverbrauch:

Der Materialverbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeugs und der Art des zu verarbeitenden keramischen Materials.

- Ca. 30 - 200 ml/m² je nach Verdünnungsgrad (siehe Tabelle)



SAKRET Universalgrundierung

UG

Lieferform:	• 1 l Flasche – 6 Stück im Karton/360 Stück auf Palette • 5 l Kanister – 96 Stück auf Palette • 20 l Kanister – 24 Stück auf Palette • 200 l Fass – 2 Stück auf Palette
Lagerung:	• Witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl, frostfrei und trocken. Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verarbeiten. • Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 18 Monate ab Herstellungsdatum.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Produktreste unter Abfallschlüssel 20 01 99.
Reinigung:	Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.
Sicherheitshinweis:	• Für Kinder unzugänglich aufbewahren. • Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis:	• Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Tieferen Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. • Bei ungewöhnlich stark saugenden, neuartigen oder ausgefallenen Untergründen bzw. Verlegewerkstoffen sind Probeflächen anzulegen. • Für neuartige Untergründe gelten die diesbezüglichen Verarbeitungsvorschriften der Hersteller. • Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken und Spritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen. • Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien, Normen und Regelwerke, sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. • In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen
Qualitätskontrolle:	Unterliegt der ständigen Eigen- und Fremdüberwachung. Produktion und WPK sind gemäß DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie 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 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 17.10.2022