

SAKRET Bodenausgleichsmasse BM-BAM



Zementgebundene, fließfähige Fußboden-Ausgleichsmasse.

- Estrichmörtel nach DIN EN 13813 CT-C20-F5



Anwendung	<ul style="list-style-type: none">• Für innen und außen• Für Boden
Eignung	<ul style="list-style-type: none">• Zum Herstellen von glatten, ansatzfreien Flächen und zum Ausgleichen, Spachteln und Glätten von Unebenheiten von mineralischen Untergründen.• Vor der Verlegung von Fliesen- und Plattenbelägen, Marmor- und Natursteinplatten, schwimmend verlegtem Parkett oder Laminat, PVC-Böden und Textilbelägen.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• Staubreduziert• Gute Verlaufseigenschaften• Begehbar nach ca. 6 – 12 Stunden• Belegbar mit Fliesen nach ca. 24 Stunden (Ausschlaggebend für die Belegreife sind die zulässigen Feuchtegehalte nach CM-Feuchtemessung)• Auf Flächenheizungen (Heizestrichen) geeignet
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none">• Genormte/ zugelassene Bindemittel• Ausgesuchte Gesteinskörnung - DIN EN 13139• Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

SAKRET Bodenausgleichsmasse BM-BAM



Zementgebundene, fließfähige Fußboden-Ausgleichsmasse.

Technische Daten

Wasserbedarf	ca. 0,2–0,23 l/kg
Reifezeit	ca. 3 Minute(n)
Verarbeitungszeit	ca. 30 Minute(n)
Verarbeitungstemperatur	5–25 °C
Begehbarkeit	nach ca. 6–12 Stunde(n)
Belegreife Fliesen Platten	nach ca. 24 Stunde(n) alle übrigen Bodenbeläge nach ca. 7 – 14 Tagen (Ausschlaggebend für die Belegreife sind die zulässigen Feuchtegehalte nach CM-Feuchtemessung.)
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 20 N/mm ² nach 28 Tagen
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 5 N/mm ² nach 28 Tagen
Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 0,59 l/kg
Materialverbrauch	ca. 1,7 kg/m ² /mm
Schichtdicke	2–20 mm (in zwei Schichten bis 40 mm)
Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1fl/A1 (nicht brennbar)

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss fest, staubfrei, trocken, tragfähig und frei von Rissen sein.
- Minderfeste oder nicht tragfähiger Oberflächenschichten, extrem dichte und/oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z.B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u.Ä.) müssen rückstandslos entfernt werden.
- Bei der Verlegung auf zement- oder calciumsulfatgebundenen Untergründen darf der Untergrund die folgenden maximalen Feuchtigkeitsgehalte nicht überschreiten.
Zulässige Restfeuchte von:
 - unbeheizten zementgebundenen Untergründen: max. 2,0 CM-%
 - beheizten zementgebundenen Untergründen: max. 1,8 CM-%
 - beheizten und unbeheizten calciumsulfatgebundenen Untergründen: max. 0,5 CM-%
- Vor dem Aufbringen des Materials, ist der Untergrund zwingend mit einer Grundierung (z.B. SAKRET Universalgrundierung) zu grundieren (die Angaben zum untergrundabhängigen Mischungsverhältnis, entnehmen Sie bitte entsprechen- dem Datenblatt).
- Wir empfehlen, an allen aufgehenden Bauteilen (z.B. Wandanschlüssen, Stützen etc.) Randdämmstreifen (≥8 mm) anzubringen. Bei größeren Flächen (>15 m²) oder bei spezieller Gebäudegeometrie (z.B. Türdurchgängen, Mauervorsprüngen, etc.) sind Dehnfugen einzuplanen. Vorhandene Fugen, wie z.B. Gebäudetrenn- oder Bewegungsfugen aus dem Untergrund sind zu übernehmen, müssen also auch in der Ausgleichsschicht ausgebildet werden.

SAKRET Bodenausgleichsmasse BM-BAM

Zementgebundene, fließfähige Fußboden-Ausgleichsmasse.



Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Anmischen des Materials wird zuerst sauberes und kaltes Leitungswasser in ein sauberes Mischgefäß gegeben und danach das Material langsam eingestreut. Anschließend beides unter ständigem Rühren mit einem geeigneten Rührwerk klumpenfrei und homogen durchmischen. Empfohlen wird bei manueller Verarbeitung ein Rührgerät mit ca. 600 UPM mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Nach der Reifezeit (siehe technische Daten) muss der Frischmörtel noch einmal gründlich durchgemischt werden. • Den Frischmörtel anschließend auf den vorbereiteten Untergrund auftragen und mit geeignetem Werkzeug (z.B. Glättkelle oder Raketel) gleichmäßig verteilen. • Eine optimale Entlüftung des Materials erreicht man durch die Bearbeitung der Oberfläche mit einer Stachelwalze oder einer Zahnrakel. Während der Verarbeitung erfolgt der Verlauf selbstständig, so dass ein Nachspachteln oder Schleifen in der Regel nicht notwendig ist.
Nachbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> • Das abbindende Produkt vor Regen, Zugluft sowie zu hohen (> 25 °C) und zu niedrigen (< 5 °C) Temperaturen schützen. Direkte Sonneneinstrahlung im Innen- und Außenbereich durch geeignete Maßnahmen wie z.B. Abschattung vermeiden.
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Die Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken zu lagern. • Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung ca. 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck. • Angebrochene Gebinde sofort nach dem Gebrauch gut verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.
Entsorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel (AVV) 17 09 04 - gemischte Bau- und Abbruchabfälle (ohne Quecksilber, PCB und ohne gefährliche Stoffe) zu entsorgen.
Sicherheitshinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Zement reagiert mit Feuchtigkeit oder Anmachwasser alkalisch; deshalb sind Hautreizungen, Reizungen der Atmungsorgane, bzw. Verätzungen von Schleimhäuten (z. B. Augen) möglich. Augenkontakt und langfristigen Hautkontakt unbedingt vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und die betroffene Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. • Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen • Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. • Chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP1 • Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, abrufbar im Internet unter www.sakret.ch.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. • Ansteifenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren. • Außer dem Anmachwasser darf dem Frischmörtel keine weiteren Bestandteile, wie z. B. Zuschläge, Zusatzstoffe und Zusatzmittel hinzugegeben werden. • Für das Anmischen und Verarbeiten des Materials ist nur sauberes, rostfreies Werkzeug zu benutzen.

SAKRET Bodenausgleichsmasse BM-BAM



Zementgebundene, fließfähige Fußboden-Ausgleichsmasse.

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.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Lieferung Bodenausgleichsmasse BM-BAM				
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN
grau	ca. 1,7 kg/m ² /mm	10 kg Sack	60 Sack auf Palette	4005813601402
grau	ca. 1,7 kg/m ² /mm	20 kg Sack	42 Sack auf Palette	4005813805015