



# SAKRET Biosan

**BS**

Zur Vorbehandlung und Sanierung von Wandflächen mit Pilz-, Moos- oder Algenbefall mit gleichzeitiger bakterizider Wirkung.

**Anwendungsbereiche:**



- Zur Vorbehandlung und Sanierung von Wandflächen mit Pilz-, Moos oder Algenbefall mit gleichzeitiger bakterizider Wirkung, vor allem für Flächen mit Schimmelpilzbefall.
- Zur Nachbehandlung von gereinigten Algen-, Pilz- und Moos befallenen Flächen im Außenbereich vor nachfolgenden Beschichtungen.
- Für Wand
- Für außen

**Eigenschaften:**

- Schwach toxisch
- Optimale bakterizide, fungizide und algizide Wirkung
- Hohe Eindringtiefe
- Gebrauchsfertig

**Materialbasis:**

- Mildes Mikrobiozid

**Technische Daten:**

Trocknungszeit bei +20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit	nach ca. 6 Std. oberflächentrocken, nach 12 Std. überstreichbar
Dichte	ca. 1,01 g/cm <sup>3</sup>
Applikationsverfahren	Streichen
Glanzgrad	Matt
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C (Luft-, Objekt- und Material)

**Untergrundvorbereitung:**

Die Untergründe müssen fest, trocken sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, mikrobiellen Befall, Sinter-/Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Vorhandenen Algen- oder Pilzbefall im Nassverfahren gut reinigen. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu beachten. Es wird empfohlen vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen. Bei speziellen anwendungstechnischen Problemen kann Beratung bei SAKRET eingeholt werden.

**Verarbeitung:**

Nicht unter + 5°C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur verarbeiten. 1 - 2x unverdünnt mit der Streichbürste aufarbeiten und gut in den Untergrund einarbeiten. Bearbeitete Flächen gut trocknen lassen. Material gleichmäßig auftragen. Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden, ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich. Flächen im Außenbereich mit einer SAKRET Fassadenbeschichtung in AF - Ausstattung (algizid / fungizid) 2x beschichten. Nicht auf aufgeheizte Flächen aufarbeiten. Bei ungewöhnlich stark saugenden, neuartigen oder ausgefallenen Untergründen sind Probeflächen anzulegen und die Verarbeitungsrichtlinien des jeweiligen Herstellers zu beachten

**Materialverbrauch:**

- Pro Anstrich ca. 150 - 200 ml/m<sup>2</sup>. Genaue Werte durch Probebeschichtung ermitteln.



# SAKRET Biosan

**BS**

<b>Lieferform:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 Liter Kanister – 90 Stück / Palette</li> </ul>
<b>Lagerung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kühl, jedoch frostfrei. Angebrochene Gebinde sofort verschließen</li> <li>• Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung ca. 24 Monate ab Herstellungsdatum</li> <li>• Nur im Originalgebinde mit Originaletikett aufbewahren</li> </ul>
<b>Entsorgung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.</li> <li>• Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben.</li> <li>• Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden, AVV- Abfallschlüssel Nr. 07 06 99 (Abfälle a. n. g.)</li> </ul>
<b>Reinigung:</b>	Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.
<b>Sicherheitshinweis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.</li> <li>• Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.</li> <li>• Kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].</li> <li>• Kann allergische Hautreaktionen verursachen.</li> <li>• Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</li> <li>• Nationale Vorschriften: Wassergefährdungsklasse (WGK): 2 wassergefährdend.</li> <li>• Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</li> <li>• Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt.</li> </ul>
<b>Hinweis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.</li> <li>• Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.</li> <li>• Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten.</li> <li>• Biosan ist ein Saniermittel, das den Untergrund für nachfolgende Beschichtungen vorbereitet. Die Wirkungsdauer ist abhängig von den Objektbedingungen, der Feuchtigkeitseinwirkung und der Häufigkeit des Befalls.</li> <li>• Nach dem Stand der Technik kann ein dauerhaftes Verhindern des Algen- und Pilzbefalls nicht zugesichert werden.</li> <li>• Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen.</li> <li>• Die VOB, Teil C DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS-Merkblätter sind bei der Ausführung zu beachten.</li> <li>• Material gleichmäßig intensiv auftragen.</li> <li>• Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken, Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen.</li> </ul>

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 04.01.2021