



# SAKRET Tiefengrund

# TGW

Zur Verfestigung von oberflächlich sandenden und schwach kreidenden Untergründen  
Wässrige, lösemittelfreie Grundierung auf Acrylatdispersionsbasis

**Anwendungsbereiche:**



- Spezialprodukt zur Reduzierung des Saugverhaltens von Untergründen bzw. zum Ausgleich unterschiedlich saugender Untergründe
- Zur Verfestigung von oberflächlich sandenden und schwach kreidenden mineralischen oder dispersionshaltigen Untergründen nach DIN EN 998-1 CS II – IV
- Für Wand
- Für innen und außen

**Eigenschaften:**

- Lösungsmittelfrei
- Gute Eindringtiefe
- Nicht hydrophobiert
- Verfestigend
- Dampfdiffusionsoffen
- 1 : 1 wasserverdünnbar

**Materialbasis:**

- Kunstharz - Acrylatdispersion

**Technische Daten:**

Farbton zur Kontrolle	opak-weiß
Trocknung*	nach ca. 12 Std. trocken und überstreichbar
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C (Luft-, Objekt- und Materialtemperatur)

\* bei +23 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

**Untergrundvorbereitung:**

Die Untergründe müssen fest, trocken sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein.  
Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden.  
Die VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS - Merkblätter sind zu beachten. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu berücksichtigen.  
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:**

Den Untergrund reinigen. Vor Gebrauch gut schütteln.  
Auftragen des SAKRET Tiefengrund TGW gleichmäßig und nass in nass. Sehr stark saugende Untergründe zweimal nass in nass beschichten. Glanzbildungen vermeiden, ggf. Material 1:1 mit Wasser verdünnen.  
Der Materialauftrag soll den Untergrund gleichmäßig schwach saugend einstellen.  
Glanzstellen sind zu vermeiden. Fehlerhafte Glanzstellen anschleifen.

**Auftragsverfahren:**

Auftrag mit Bürsten, Rollen und Spritzgeräten.

**Materialverbrauch pro Anstrich:**

- Verbrauch je nach Untergrund 150 - 300 ml/m<sup>2</sup>
- Objektbedingte Abweichungen durch Probebeschichtung ermitteln



# SAKRET Tiefengrund

# TGW

<b>Lieferform:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 Liter Kanister – 60 Stück / Palette</li> </ul>
<b>Lagerung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kühl, jedoch frostfrei</li> <li>• Angebrochene Eimer sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verarbeiten</li> <li>• Nicht angebrochene Eimer bei sachgerechter Lagerung ca. 24 Monate ab Herstellungsdatum</li> </ul>
<b>Entsorgung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nur restentleertes 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. 080112</li> <li>• Produkt-Code für Farbe und Lacke: BSW20</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>• Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen</li> <li>• Bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen</li> <li>• Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen</li> <li>• Für Kinder unzugänglich aufbewahren</li> <li>• Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt</li> </ul>
<b>Hinweise:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die VOB, Teil C DIN 18363, Abs. 3 ist bei der Anstrichausführung zu beachten</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>• Nicht auf aufgeheizte Flächen aufarbeiten</li> <li>• Nicht unter + 5°C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur anwenden</li> <li>• Material gleichmäßig auftragen</li> <li>• Bei ungewöhnlich stark saugenden, neuartigen oder ausgefallenen Untergründen sind Probeflächen anzulegen</li> <li>• Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken</li> <li>• Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen</li> <li>• In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.</li> </ul>

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 16.05.2022