

# SAKRET Silikon-Dicht E

## Essigvernetzender Silikonkautschuk



- Gemäß DIN 18545



<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Für innen und außen</li><li>• Für Wand und Boden</li></ul>
<b>Eignung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zum Füllen und elastischen Verfugen von Anschluss- und Bewegungsfugen für Sanitär- und Nassräumen sowie im Außenbereich.</li><li>• Einsetzbar auf Balkonen und Terrassen und in Küchen, Badezimmern und Duschen.</li></ul>
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Erfüllt die Emissionsklasse <u>EMICODE EC 1 PLUS</u></li><li>• Fungizid ausgestattet</li><li>• Feuchtraumbeständig</li><li>• Abriebfest</li><li>• Wasserabweisend</li><li>• Lichtecht</li><li>• Elastisch</li></ul>
<b>Materialbasis</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1-komponentiger Silikonkautschuk, sauer vernetzt</li></ul>

# SAKRET Silikon-Dicht E



## Essigvernetzender Silikonkautschuk

### Technische Daten

Fugenbreite innen	min. 5,0 mm
Fugenbreite außen	min. 10,0 mm
Fugentiefe	min. 8,0 mm - bei zunehmender Fugenbreite (bis 30 mm) sollte die Fugentiefe in etwa die Hälfte der Fugenbreite betragen
Hautbildungszeit	ca. 15,0 Minute(n)
Verarbeitungszeit	ca. 15,0 Minute(n)
Verarbeitungstemperatur	+ 5,0–35,0 °C
Temperaturbeständigkeit	-40,0–180,0 °C
Gesamtverformung zulässig	ca. 25,0 %
Durchhärtungszeit	ca. 24,0 Stunde(n) ca. 3 mm
Haltbarkeit	18,0 Monat(e)
Materialverbrauch	80,0–82,0 ml/m bei 1 mm Fugenbreite und Tiefe

### Untergrundvorbereitung

Die Haftflächen müssen staub-, öl- und fettfrei sein, lose Teile sind zu entfernen. SAKRET Silikon-Dicht E ist generell nicht geeignet für empfindliche Metalle (Buntmetalle wie z.B. Kupfer, verzinkte Metalle u.a.), hier empfehlen wir die Verwendung von SAKRET Bau- und Natursteinsilikon. Ebenfalls nicht geeignet ist SAKRET Silikon-Dicht E für die meisten Kunststoffe (z.B. PE, PP und PTFE). Auf alkalischen Untergründen (z.B. Beton, Mörtel) sowie bei Kontakt zu bituminösen, teerhaltigen oder weichmacherhaltigen Untergründen (z.B. Kautschuk, Neopren, Butyl) kann es zu Haftungsverlust und Verfärbungen kommen.

### Verarbeitung

Das Produkt ist gebrauchsfertig. Den Nippel an der Spitze mit einem Messer kappen und die Düse entsprechend der gewünschten Fugenbreite abschneiden und auf die Kartusche schrauben. Anschließend die Kartusche in eine Kartuschenpresse einspannen und das Material durch leichten Druck herauspressen.

Vor Beginn der Hautbildung mit neutralem Glättmittel glätten. Bei Einsatz von Glättmitteln den Untergrund sofort von der herablaufenden Flüssigkeit säubern. Keine alkalischen oder aggressiven Glättmittel verwenden.

Die Fugenoberfläche bis zur Durchhärtung vor Verschmutzungen und mechanischer Belastung schützen. Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit sowie Fugentiefen über 15 mm verlangsamen die Hautbildung und Aushärtung teilweise deutlich.

Der Materialverbrauch ist abhängig von der Größe der Fuge und der Beschaffung des Untergrundes:

- Bei einer Fugenbreite von 10 mm und einer Fugentiefe von 8 mm: ca. 3,8 m /Kartusche.

Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können. In Zweifelsfällen sind Probestellen anzulegen.

### Nachbehandlung

Fuge insbesondere während der Aushärtungszeit sauber und trocken halten. Zur Reinigung der Fuge neutrale, leicht schmierende Mittel verwenden. Keine ätzenden oder scheuernden Reiniger verwenden.

# SAKRET Silikon-Dicht E



## Essigvernetzender Silikonkautschuk

<b>Lagerung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Witterungsgeschützt, kühl und trocken.</li> <li>• Nicht angebrochene Kartuschen sind bei sachgerechter Lagerung 18 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.</li> <li>• Angebrochene Kartuschen sind sofort nach dem Gebrauch gut zu verschließen und das Material ist innerhalb kürzester Zeit zu verbrauchen.</li> </ul>
<b>Entsorgung</b>	<p>Nicht ausgehärtete Produktreste müssen dem Sondermüll zugeführt werden. Daher, Produktreste auspressen, durchvulkanisieren lassen und erst dann als Haus- bzw. Gewerbemüll unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen.</p> <p><b>Gebinde bitte restlos entleeren - wird recycelt.</b></p>
<b>Sicherheitshinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.</li> <li>• Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</li> <li>• Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, abrufbar im Internet unter <a href="http://www.heimwerker.sakret.de">www.heimwerker.sakret.de</a>.</li> </ul>
<b>Hinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.</li> <li>• Das Produkt nicht im Aquarienbau, nicht als Spiegelkleber und nicht in Bereichen mit direktem Kontakt zu Lebensmitteln einsetzen.</li> <li>• Für Unterwasseranwendungen (z.B. Schwimmbad), ist auf den Untergrund vorab eine geeignete Grundierung (Silikon-Primer) aufzubringen.</li> <li>• SAKRET Silikon-Dicht E kann nicht überstrichen werden. Zu lackierende Flächen sind daher von der Dichtungsmasse freizuhalten.</li> <li>• Bei Naturwerksteinen (Marmor, Sandstein u. ä.) ist SAKRET Bau- und Natursteinsilikon zu verwenden.</li> <li>• Während der Verarbeitung für eine gute Belüftung der Räume sorgen.</li> </ul>

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.

# SAKRET Silikon-Dicht E

## Essigvernetzender Silikonkautschuk



Lieferung Silikon-Dicht E					
Optik / Farbe	Materialverbrauch				EAN / GTIN
transparent	nach Bedarf	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton		4005813691335
weiß	nach Bedarf	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton		4005813691311
silbergrau	nach Bedarf	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton		4005813691649
manhattan	nach Bedarf	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton		4005813691588
zementgrau	nach Bedarf	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton		4005813665718
dunkelgrau	nach Bedarf	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton		4005813691304
basalt	nach Bedarf	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton		4005813805374
pergamon	nach Bedarf	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton		4005813691380
bahamabeige	nach Bedarf	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton		4005813691366
zementgrau		VE-Artikel für 1 Karton mit 12 Kartuschen	310 ml Kartusche	12 Stück im Karton	4005813948149