

<b>Zusammensetzung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Halbtrockenmischung zu über 90 % bestehend aus unterschiedlichen Silikaten mit hohen Sphärizitäten und Strukturen, in denen Hohlräume/Kanäle entstehen. Ermittelte Korngrösse (Gauss'sche Kurve) von <b>0.8 mm</b>.</li> <li>• VOC-freie Bindemittel ohne beigemischte Additive</li> </ul>
<b>Grundlagen</b>	<p>Es gelten die aktuell gültigen Planungs- und Verarbeitungsrichtlinien sowie die AGB der S.A.C. Silent AG.</p> <p>Das s.a.c. Akustiksystem darf nur von zertifizierten Unternehmen verarbeitet werden.</p>
<b>Anwendung</b>	<p>s.a.c. basic wird direkt auf das Trägermaterial aufgetragen. Die Grundschrift kann sowohl von Hand, wie auch mit der eigens dafür entwickelten Akustikspritze aufgetragen werden.</p>
<b>Verarbeitung</b>	<p><b>s.a.c. basic</b> Grundschrift mit der angegebenen Menge sauberem Wasser mischen und unter stetigem Rühren ca. 5 Minuten lang vermengen, bis eine feuchte homogene Masse entsteht.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kein Fremdmaterial beimischen</li> <li>• Verschmutzung jeglicher Art vermeiden</li> <li>• Sauberes und rostfreies Werkzeug verwenden</li> </ul>
<b>Besondere Bestimmungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Während der Verarbeitung und Trocknung von <b>s.a.c. basic</b> darf die Raumtemperatur nicht unter 18° C fallen.</li> <li>• Das Material ist frostfrei zu transportieren.</li> <li>• Die maximale Luftfeuchtigkeit beträgt 70 %.</li> <li>• Ab einer Luftfeuchtigkeit von über 50 % wird der Einsatz von Bautrocknern dringend empfohlen.</li> <li>• Die Trocknungszeit von s.a.c. basic beträgt <b>min. 24 Std. pro mm Schichtdicke</b>. Die Trocknungszeit kann je nach klimatischen Bedingungen auf der Baustelle stark variieren.</li> </ul>
<b>Lagerung</b>	<p>Während der Lagerung von s.a.c. basic darf die Raumtemperatur <b>nicht unter 5° C</b> fallen.</p> <p><b>Semi-Dry Mischung:</b> Im Trockenem während 4 Monaten lagerfähig.</p> <p><b>Abgemischt:</b> Im Trockenem und gut verschlossen während 2 Monaten lagerfähig</p>

#### Eckdaten System s.a.c. Yellow-Line

Menge pro Einheit	25.0 Liter pro Gebinde
Wasserzugabe	Wasserzugabe 2.0 – 2.5 Liter pro Gebinde
Werkzeug	6 x 6 mm Zahntraufel
Minimale Schichtdicke	3.5 mm
Maximale Schichtdicke pro Arbeitsgang	6.0 mm
Verbrauch	3.8– 4.2 Liter/m <sup>2</sup>

#### Eckdaten System s.a.c. Grey-Line

Menge pro Einheit	25.0 Liter pro Gebinde
Wasserzugabe	Wasserzugabe 4.0 – 4.5 Liter pro Gebinde
Werkzeug	4 x 4 mm Zahntraufel
Minimale Schichtdicke	2.0 mm
Maximale Schichtdicke pro Arbeitsgang	4.0 mm
Verbrauch	2.6 – 3.0 Liter/m <sup>2</sup>