

## siccatio® Klebe- und Armiermörtel

Art.-Nr. 2015 (25kg Sack); Art.-Nr. 2016 (10kg Eimer)

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verwendungszweck        | siccatio® Klebe- und Armiermörtel ist ein mineralischer, hoch diffusionsoffener und kapillaraktiver Mörtel zum Kleben und vollflächigen Überarbeiten von siccatio® Klimaplatten (Kalziumsilikatplatten).<br>siccatio® Klebe- und Armiermörtel ist universell in der Sanierung und Restaurierung von Gebäuden/Bauwerken als Renovierputz auf Altputzen oder als Haftbrücke für anspruchsvolle Untergründe im Innen- und Außenbereich einsetzbar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Zusammensetzung         | siccatio® Klebe- und Armiermörtel besteht aus natürlichem hydraulischen Kalk nach EN 459-1, Puzzolan, kornabgestuften Kalkbrechsanden und Vergütungszusätzen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Technische Daten        | Mörtelgruppe: CSII nach EN 998-1   PII nach DIN 18550<br>Brandklasse: A1<br>Körnung: 0-1mm<br>Festmörtelrohdichte: 1,37 kg/dm <sup>3</sup><br>Druckfestigkeit: c. 2 N/mm <sup>2</sup><br>Dampfdiffusionszahl: <8<br>Wasseraufnahme: W0 (hoch Wasseraufnahmefähig)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Untergrund              | Der Putzgrund muss trocken, sauber und frei von lose anhaftenden Teilen sein. Putzgrundprüfung stets entsprechend VOB/C und DIN 18350 durchführen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Mörtelbereitung         | siccatio® Klebe- und Armiermörtel mit sauberem Wasser knollenfrei und verarbeitungsgerecht anrühren.<br><u>Wasserbedarf</u><br>ca. 8,5l Wasser pro 25kg Sack (ca. 350ml Wasser pro 1kg Mörtel)<br>Verarbeitungszeit ca. 1h (+20°C).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Verarbeitung            | siccatio® Klebe- und Armiermörtel ist von Hand sowie mit allen gängigen Putzmaschinen zu verarbeiten. Siccatio Klimaplatten müssen vor der Verarbeitung vollflächig mit siccatio Grundierung behandelt werden. Die Weiterverarbeitung kann bereits nach ca. 1 Stunde erfolgen.<br><u>KLEBEN</u><br>siccatio® Klebe- und Armiermörtel mit einer 8-10mm Zahnspachtel (Holo-Top-Zahnung möglich) vollflächig auf die Platte oder Wand auftragen. Siccatio Klimaplatten dann auf der Wand „einschwimmen“ und ausrichten. Die Platten werden fugenversetzt angebracht und stumpf verschlossen. Beachten, dass die Fugen zwischen den Platten nicht größer als 1-2mm sind. Sofern größere Fugen entstehen, sind diese durch Klebe-Armiermörtel zu schließen. Fugen größer als 5mm sind zu vermeiden oder durch schmale Streifen Klimaplatten zu füllen.<br><u>Überputzen / Armieren</u><br>siccatio® Klebe- und Armiermörtel mit Glättkelle vollflächig ca. 5mm auftragen. Es kann zur Vermeidung von Rissen ein Armierungsgewebe, je nach Beschaffenheit des Untergrundes, eingearbeitet werden.<br><u>Besondere Hinweise</u><br>Frischen Putz vor schneller Austrocknung schützen.<br>siccatio® Kalk-Klebe- und -Armierungsmörtel darf nur im Originalzustand ohne Beimischungen verwendet werden. |
| Ergiebigkeit            | ca. 1kg/m <sup>2</sup> je 1mm Auftragsdicke (ca. 5kg/m <sup>2</sup> nur Kleben, ca. 5kg/m <sup>2</sup> Überputzen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Verarbeitungstemperatur | Luft- und Oberflächentemperatur muss mindestens 5°C und höchstens 25°C betragen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Reinigung der Werkzeuge | Unmittelbar nach Beendigung der Arbeiten mit sauberem Wasser reinigen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Lagerung                | Trocken und vor Feuchtigkeit geschützt. Bei sachgerechter Lagerung für mindestens 9 Monate haltbar.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lieferung               | 25kg-Papiersäcke; kleinere Gebindegrößen in Foliensäcken oder Eimern                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Vorgenannte Angaben basieren auf Versuchen und Erfahrungen und stellen allgemeine Richtlinien dar. Sie sind nicht auf jeden konkreten Anwendungsfall übertragbar und befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Es gelten die allg. anerkannten und handwerklichen Regeln der Bautechnik sowie die entsprechenden Normen und Richtlinien. Technische Informationen über weitere Produkte und unser technischer Beratungsdienst stehen auf Anfrage zur Verfügung. Techn. Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Des Weiteren gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.